

Aperçu technique des produits 2023



Nous sommes Derungs



Sommaire

Éclairages de soins

| | |
|--------------------------|----|
| • TRIANGO 100 C Duo | 4 |
| • TRIANGO 100 C | 5 |
| • TRIANGO 100 W | 6 |
| • TRIANGO 100 F | 7 |
| • TRIANGO 100 F Battery | 8 |
| • TRIANGO 80-1 C | 9 |
| • TRIANGO 80-1 W | 10 |
| • TRIANGO 80-1 F | 11 |
| • TRIANGO 80-1 F Battery | 12 |
| • TRIANGO 60-1 C | 13 |
| • TRIANGO 60-1 W | 14 |
| • TRIANGO 60-1 F | 15 |

Éclairages d'examens

| | |
|-------------------------|----|
| • VISIANO 20-2 C T1 | 16 |
| • VISIANO 20-2 P TX | 17 |
| • VISIANO 10-1 P S10 | 18 |
| • HALUX N50-3 P FX | 19 |
| • HALUX N50-1 P FX | 20 |
| • HALUX N50-3 P SX | 21 |
| • HALUX N50-1 P SX | 22 |
| • HALUX N30-1 P F1 | 23 |
| • HALUX N30-1 P SGV Gyn | 24 |
| • HALUX N30-1 P SG | 25 |
| • HALUX N30-1 P S | 26 |
| • HALUX N30-1 F | 27 |
| • HALUX N30-1 Ambulance | 28 |

Éclairages pour Technicien Dentaire

| | |
|-------------|----|
| • TANE0 Lab | 29 |
|-------------|----|

Lampes à loupe

| | |
|---|----|
| • OPTICLUX 10-2 C T1 (Lumière de Wood) | 30 |
| • OPTICLUX 10-1 C T1 | 31 |
| • OPTICLUX 10-2 P TX (Lumière de Wood) | 32 |
| • OPTICLUX 10-1 P TX | 33 |
| • OPTICLUX Hand 10-2 UV (Lumière de Wood) | 34 |
| • OPTICLUX Hand 10-1 DL | 35 |

Éclairages de soins et de lecture

| | |
|------------------------|----|
| • AMALIA 9 P S4 | 36 |
| • AMALIA 9 P S4 clinic | 37 |
| • AMALIA 9 P S7 | 38 |
| • AMALIA 9 B S8 | 39 |
| • AMALIA 9 F S3 (30°) | 40 |
| • CULTA LED S 4 P S3 | 41 |
| • CULTA LED S 4 B S9 | 42 |

Systèmes de fixation

| | |
|--|----|
| • Systèmes de rail normalisé 25x10 mm | 43 |
| • Fixation pour tables de chevets, bras prolongateur, réhausse plafond | 44 |
| • Pince étau, embase universelle, étau pour rail médical, étau pour rail médical pour siège gynécologique, fixation murale | 45 |
| • Fixation murale (Alu), fixation pour tige, piétement à roulettes | 46 |

Accessoires

| | |
|-----------------------------------|----|
| • Poignées | 47 |
| • Station de charge OPTICLUX Hand | 47 |
| • Décors | 48 |

Sources lumineuses

| | |
|--|----|
| • Sources lumineuses pour luminaires Derungs | 48 |
|--|----|

Systèmes de bras

| | |
|--------------|----|
| • TENO, VISO | 49 |
|--------------|----|

| | |
|---------------------------|----|
| 100% technologie médicale | 50 |
|---------------------------|----|

TRIANGO 100 C DUO

DONNEES TECHNIQUES

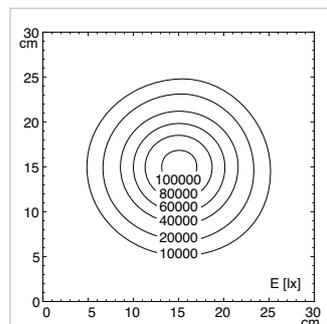
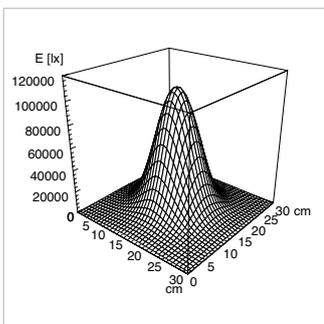
| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 2 x 100 000 Lux / 1.0 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 80 cm |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide PA |
| POIDS (NET) | 30 Kg (poids total) |
| PUISSANCE ABSORBEE | 2 x 40 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | réflecteur diamant, poignée stérilisable, sans entretien, bras articulé de grande qualité, gradable |
| FIXATIONS | fixation pour plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 25-120 cm) |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, réhausse plafond |

LUMINAIRES DE SOINS



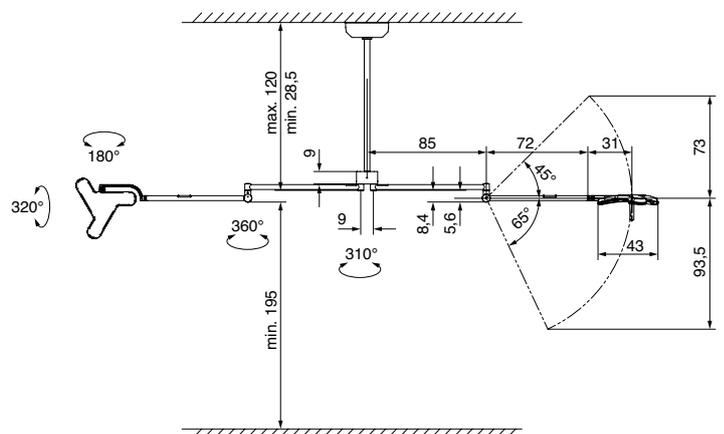
| | champ d'éclairment / 1.0 m valeur fixe 18 cm | champ d'éclairment / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm | température de couleur valeur fixe 4300 K * | température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K * | gradable | N° de commande |
|----------------------------------|--|--|---|---|----------|----------------------|
| TRIANGO 100-1 C DUO | x | | x | | x | D16.201.000-00811242 |
| TRIANGO Fokus 100-3 C DUO | | x | | x | x | D16.202.000-00811330 |

REPARTITION LUMINEUSE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage / par tête de luminaire

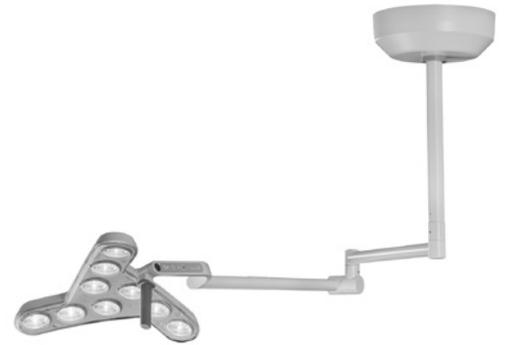
DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 100 C

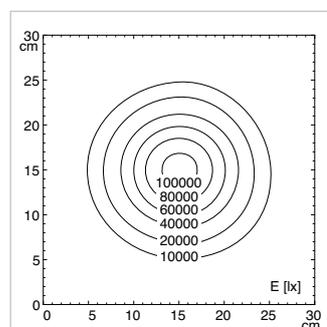
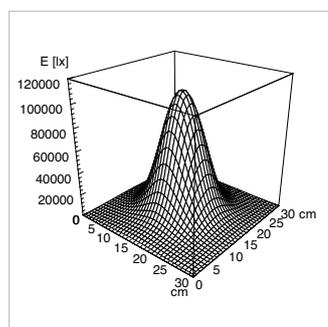
| DONNEES TECHNIQUES | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 100 000 Lux / 1.0 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 80 cm |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 15.9 Kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 40 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | réflecteur diamant, poignée stérilisable, sans entretien, bras articulé de grande qualité, gradable |
| FIXATIONS | fixation pour plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 25-120 cm) |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, réhausse plafond |

LUMINAIRES DE SOINS



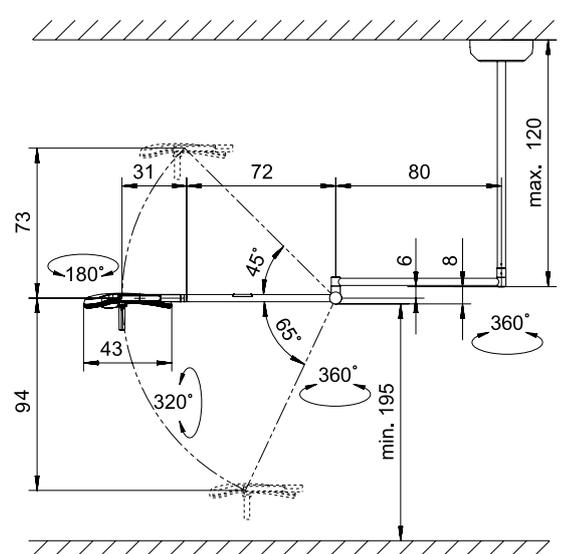
| | champ d'éclairage / 1.0 m valeur fixe 18 cm | champ d'éclairage / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm | température de couleur valeur fixe 4300 K * | température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K * | gradable | N° de commande |
|------------------------------|---|---|---|---|----------------|----------------------|
| TRIANGO 100-1 C | x | | | | x | D15.884.000-00802695 |
| TRIANGO 100-3 C | x | | | x | x | D15.885.000-00803113 |
| TRIANGO Fokus 100-1 | | x | x | | x | D15.886.000-00803685 |
| TRIANGO Fokus 100-3 C | | x | | x | x | D15.887.000-00803686 |
| TRIANGO Endo 100-1 C | x | | x | | x mode Endo | D15.972.000-00803704 |

REPARTITION LUMINEUSE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage

DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 100 W



DONNEES TECHNIQUES

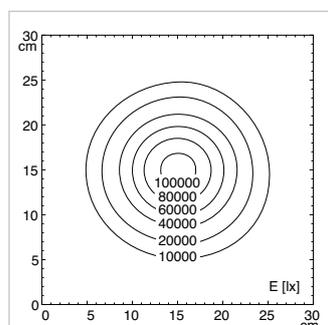
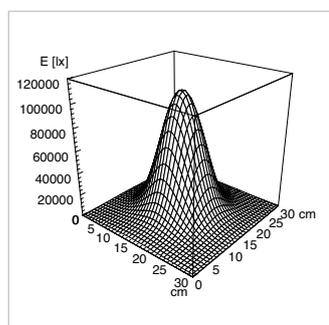
| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 100 000 Lux / 1.0 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 80 cm |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 15.3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 40 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | réflecteur diamant, poignée stérilisable, sans entretien, bras articulé de grande qualité, gradable |
| FIXATIONS | fixation murale |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable |

LUMINAIRES DE SOINS



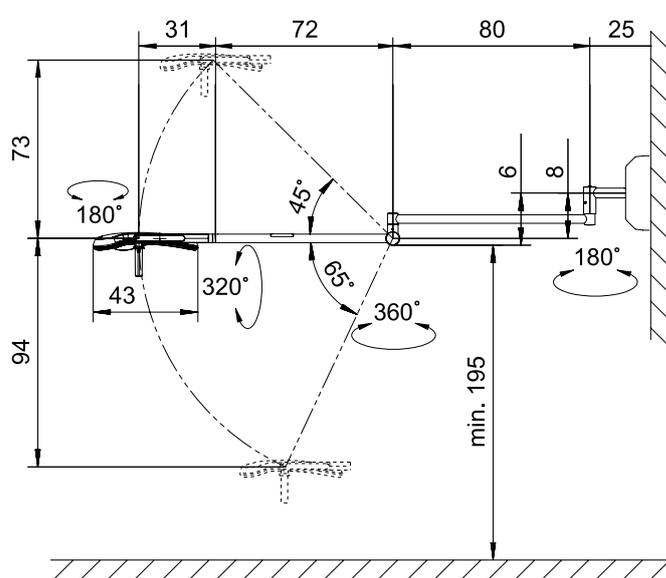
| | champ d'éclairage / 1.0 m valeur fixe 18 cm | champ d'éclairage / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm | température de couleur valeur fixe 4300 K * | température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K * | gradable | N° de commande |
|------------------------------|---|---|---|--|----------------|----------------------|
| TRIANGO 100-1 W | x | | x | | x | D15.888.000-00803663 |
| TRIANGO 100-3 W | x | | | x | x | D15.889.000-00803114 |
| TRIANGO Fokus 100-1 W | | x | x | | x | D15.890.000-00803687 |
| TRIANGO Fokus 100-3 W | | x | | x | x | D15.891.000-00803688 |
| TRIANGO Endo 100-1 W | x | | x | | x mode Endo | D15.973.000-00803706 |

REPARTITION LUMINEUSE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage

DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 100 F

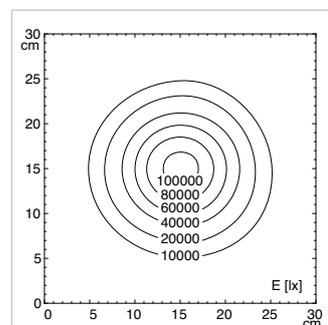
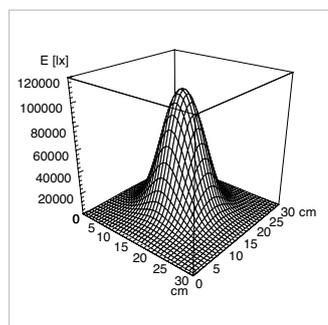
| DONNEES TECHNIQUES | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 100 000 Lux / 1.0 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 80 cm |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 3 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide PA |
| POIDS (NET) | 20.0 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 40 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | réflecteur diamant, poignée stérilisable, sans entretien, bras articulé de grande qualité, gradable |
| FIXATIONS | ped à roulettes |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable |

LUMINAIRES DE SOINS

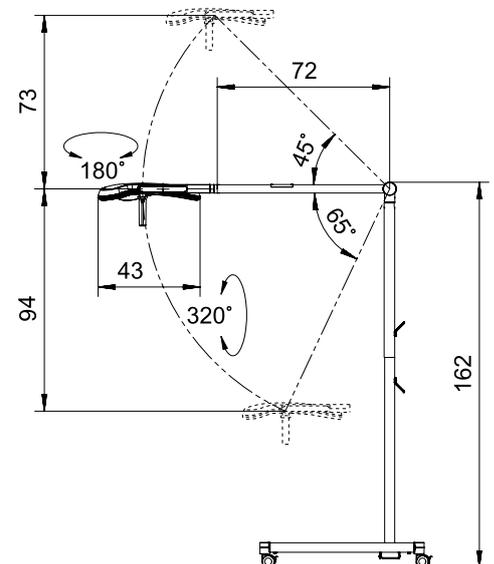


| | champ d'éclairage 1.0 m valeur fixe 18 cm | champ d'éclairage 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm | température de couleur valeur fixe 4300 K * | température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K * | gradable | N° de commande |
|------------------------------|---|---|---|---|----------------|---|
| TRIANGO 100-1 F | x | | x | | x | D15.923.000-00803670 - CH D15.892.000-00803664 - 2P+T D15.911.000-00803665 - UK |
| TRIANGO 100-3 F | x | | | x | x | D15.924.000-00803671 - CH D15.893.000-00803115 - 2P+T D15.912.000-00803187 - UK |
| TRIANGO Fokus 100-1 F | | x | x | | x | D15.925.000-00803698 - CH D15.894.000-00803689 - 2P+T D15.913.000-00803700 - UK |
| TRIANGO Fokus 100-3 F | | x | | x | x | D15.926.000-00803699 - CH D15.895.000-00803690 - 2P+T D15.914.000-00803188 - UK |
| TRIANGO Endo 100-1 F | x | | x | | x mode Endo | D15.978.000-00803711 - CH D15.974.000-00803707 - 2P+T D15.975.000-00803708 - UK |

REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage

TRIANGO 100 F



DONNEES TECHNIQUES

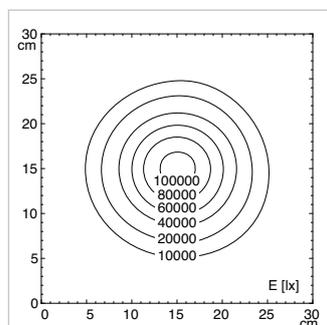
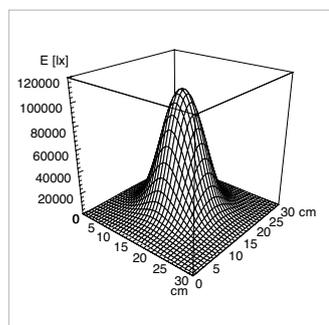
| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDIMENT LUMINEUX | 100 000 Lux / 1.0 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 80 cm |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 3 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 32 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 40 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) IP 20 (pack batterie) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | réflecteur diamant, poignée stérilisable, sans entretien, bras articulé de grande qualité, gradable |
| FIXATIONS | pied à roulettes |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable |

LUMINAIRES DE SOINS



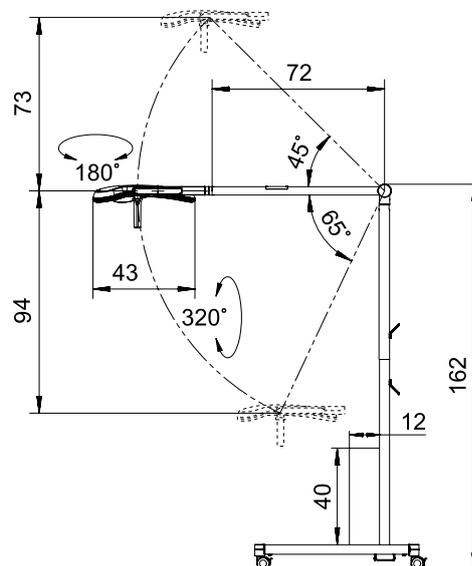
| | champ d'éclairage 1.0 m valeur fixe 18 cm | champ d'éclairage 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm | température de couleur valeur fixe 4300 K * | température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K * | gradable | N° de commande |
|------------------------------|---|---|---|---|----------|--|
| TRIANGO 100-1 F | x | | x | | x | D16.224.000 - CH D16.222.000 - 2P+T D16.226.000 - UK |
| TRIANGO Fokus 100-3 F | | x | | x | x | D16.225.000 - CH D16.223.000 - 2P+T D16.231.000 - UK |

REPARTITION LUMINEUSE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage

DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 80-1 C

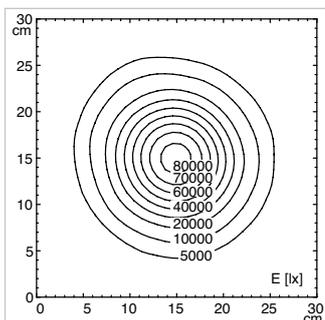
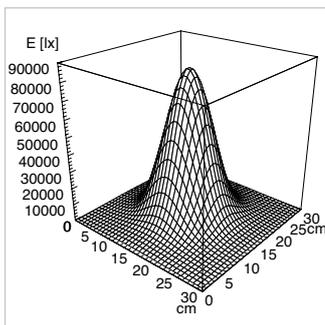
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 80 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 500 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 124 cm |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate & copolymère acrylique-butadiène-styrène (PC & ABS) |
| POIDS (NET) | 14 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 30 W |
| COMMANDE | bouton rotatif sur la tête de luminaire |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | fixation pour plafond, tige plafond réglable lors du montage (30-120 cm) |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable, réhausse plafond |
| N° DE COMMANDE | D16.131.000-00808951 |

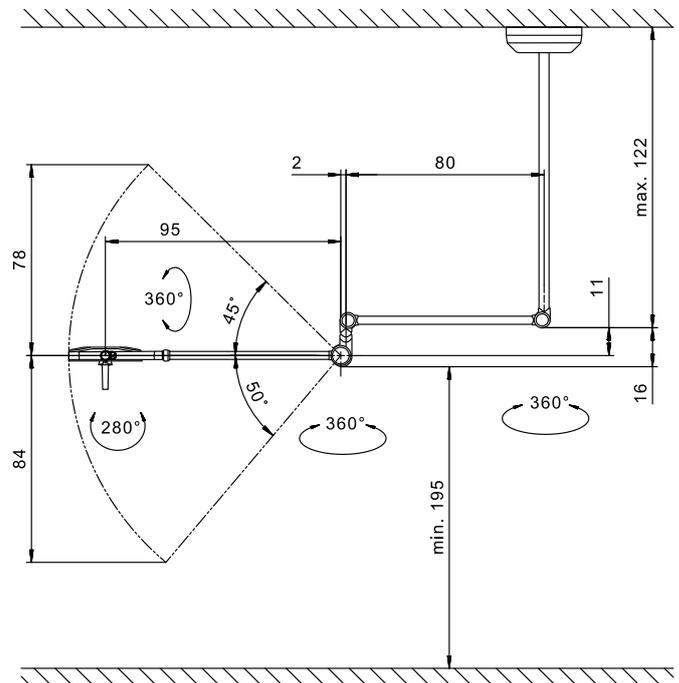
LUMINAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 80-1 W

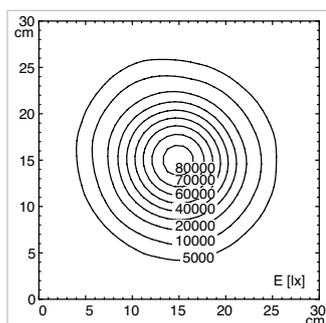
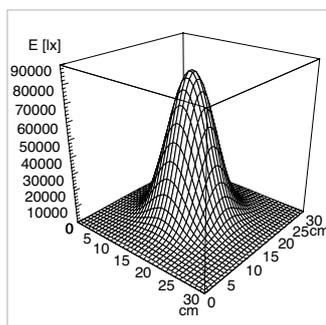
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 80 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 500 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 124 cm |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate & copolymère acrylique-butadiène-styrène (PC & ABS) |
| POIDS (NET) | 13,5 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 30 W |
| COMMANDE | bouton rotatif sur la tête de luminaire |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | fixation murale |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable |
| N° DE COMMANDE | D16.136.000-00808986 |

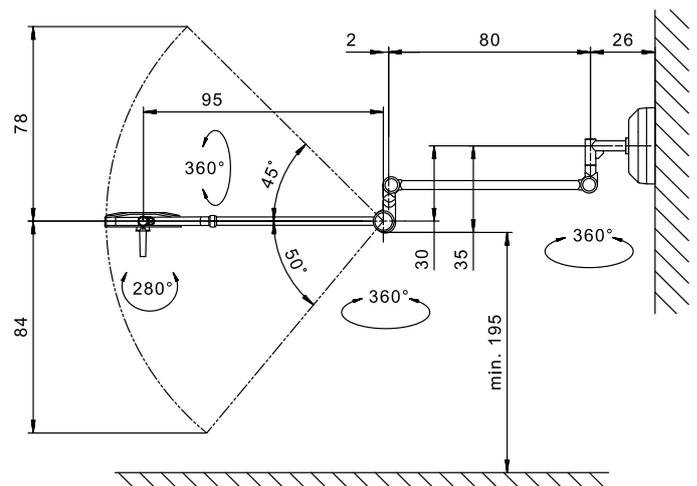
LUMINAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 80-1 F

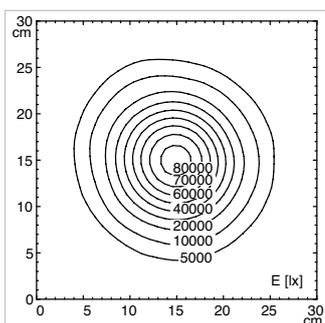
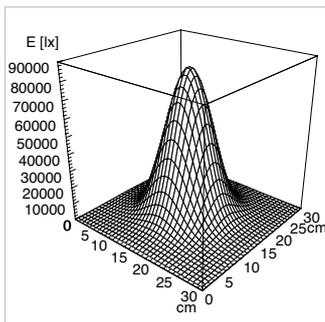
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 80 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 500 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 124 cm |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 3 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate & copolymère acrylique-butadiène-styrène (PC & ABS) |
| POIDS (NET) | 20 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 30 W |
| COMMANDE | bouton rotatif sur la tête de luminaire |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | ped à roulettes |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable |
| N° DE COMMANDE | D16.132.000-00808982 - blanc pur - 2P+T D16.133.000-00808983 - blanc pur - CH D16.134.000-00808984 - blanc pur - UK |

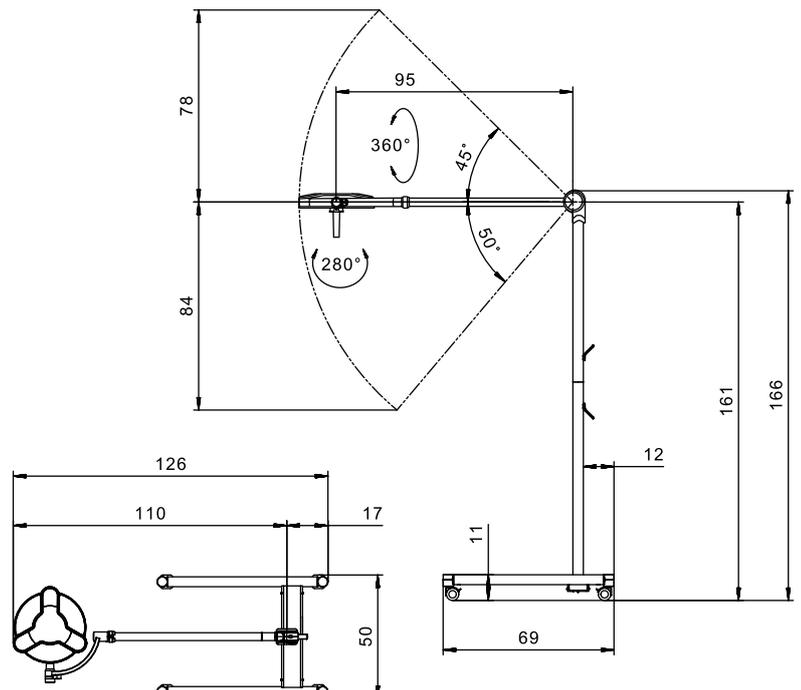
LUMAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 80-1 F



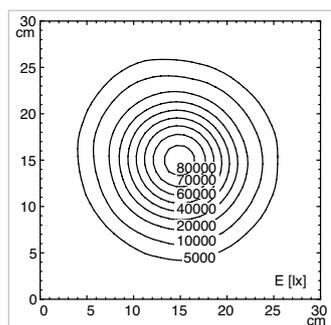
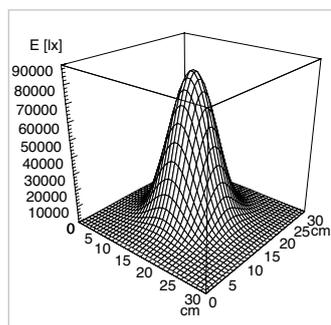
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 80 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 500 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| PROFONDEUR D'ECLAIRAGE | 124 cm |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 3 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate & copolymère acrylique-butadiène-styrène (PC & ABS) |
| POIDS (NET) | 32 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 30 W |
| COMMANDE | bouton rotatif sur la tête de luminaire |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) IP 20 (pack batterie) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | ped à roulettes |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable |
| N° DE COMMANDE | D16.209.000 - blanc pur - 2P+T D16.218.000 - blanc pur - CH D16.219.000 - blanc pur - UK |

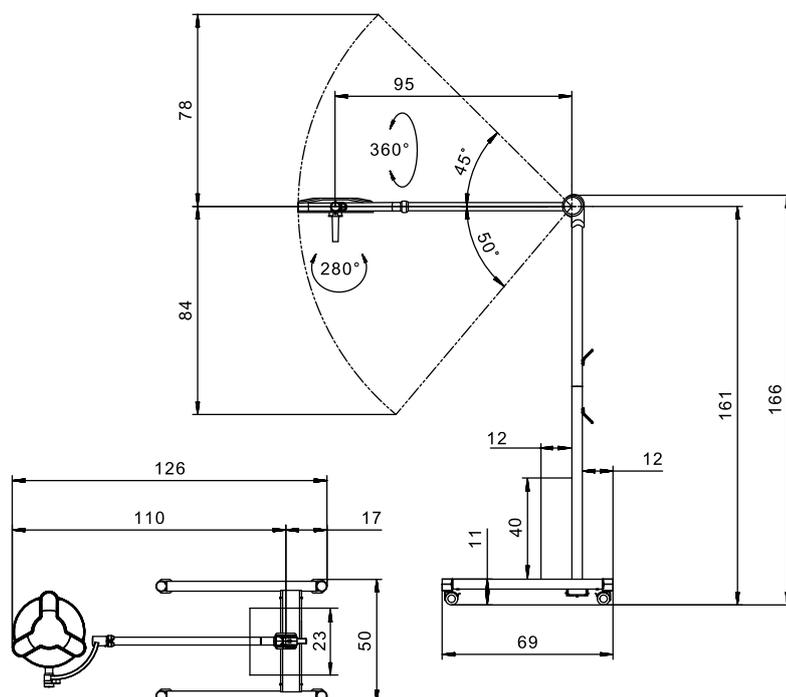
LUMINAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE





TRIANGO 60-1 C

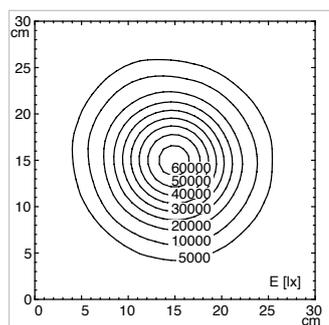
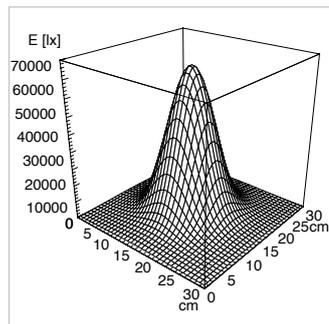
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 60 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 700 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 13 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | < 30 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | fixation pour plafond, tige plafond réglable lors du montage (30-120 cm) |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable, réhausse plafond |
| N° DE COMMANDE | D16.250.000-00813741 |

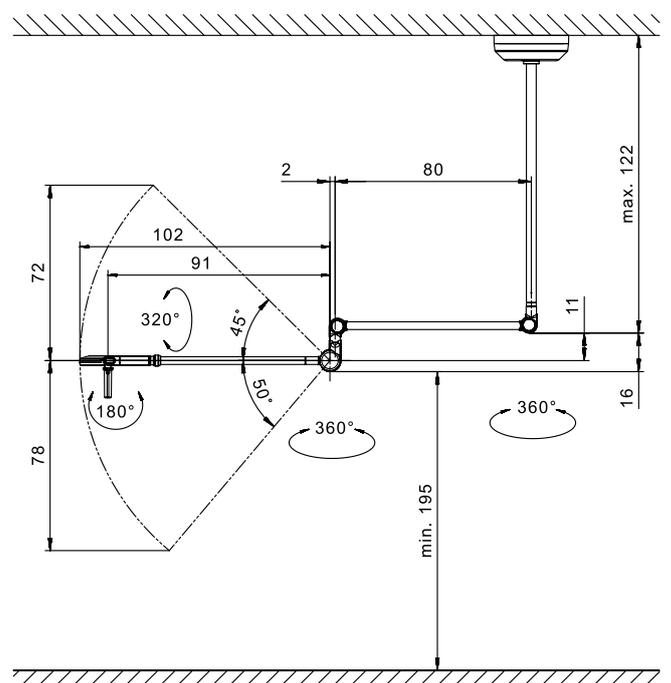
LUMINAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



TRIANGO 60-1 W



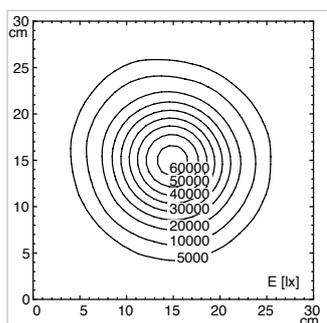
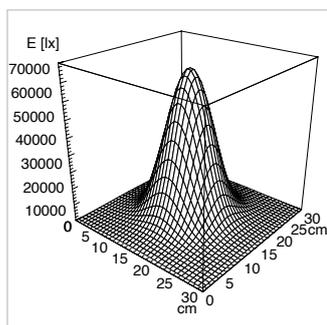
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDMENT LUMINEUX | 60 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 700 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 12,5 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | < 30 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | fixation murale |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable |
| N° DE COMMANDE | D16.256.000-00813742 |

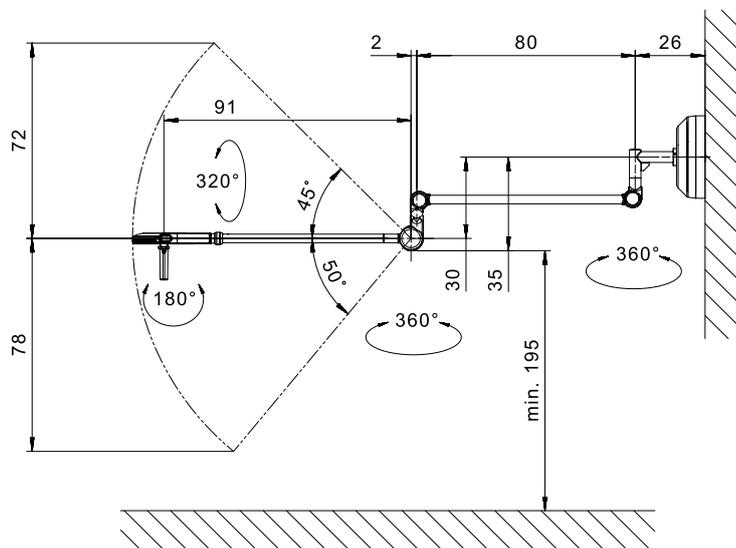
LUMINAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE





TRIANGO 60-1 F

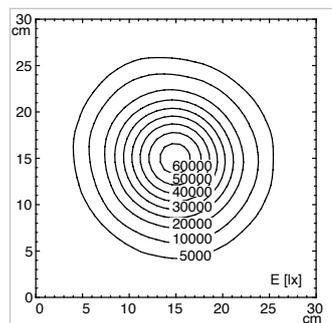
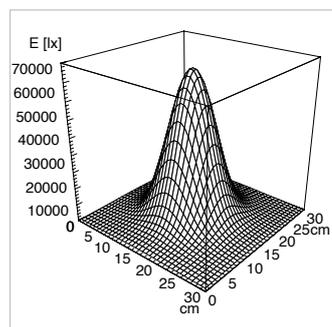
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 60 000 Lux / 1,0 m * |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 700 K * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 1,0 m | ø 18 cm* |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 3 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 19 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | < 30 W |
| COMMANDE | clavier à membrane |
| TECHNIQUE | unipolaire au secondaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 43 (tête du luminaire) |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, poignée stérilisable, sans entretien |
| FIXATIONS | ped à roulettes |
| ACCESSOIRES | poignée stérilisable, revêtement jetable |
| N° DE COMMANDE | D16.259.000-00813743 - blanc pur - 2P+T D16.262.000-00813744 - blanc pur - CH D16.271.000-00813747 - blanc pur - UK |

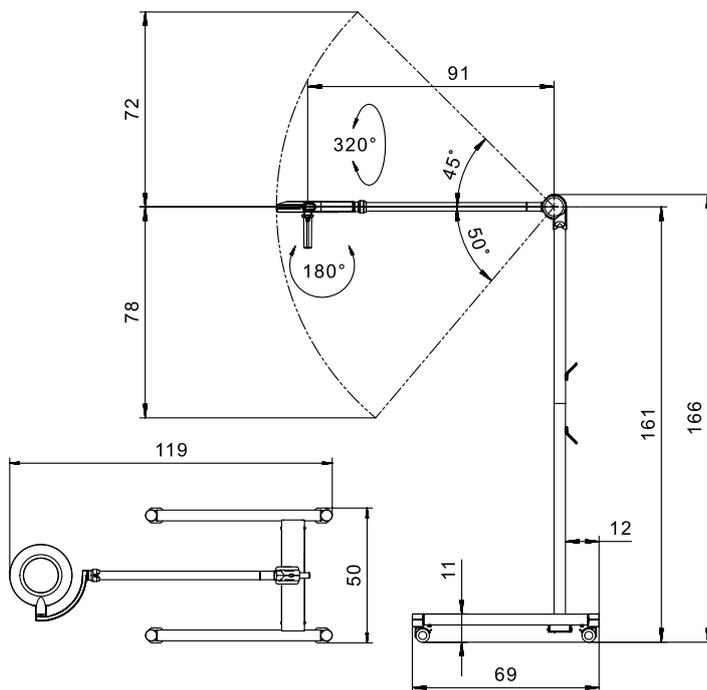
LUMINAIRES DE SOINS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



VISIANO 20-2 C T1

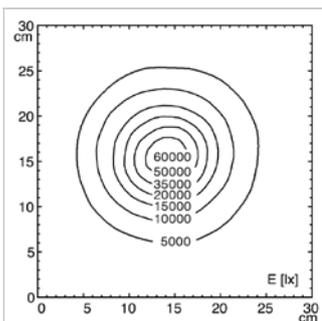
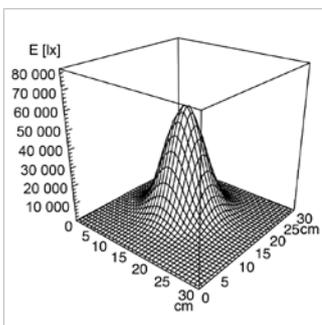
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 60 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 21 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3500 K & 4500 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate & copolymère acrylique-butadiène-styrène (PC & ABS) |
| POIDS (NET) | 9,0 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 21 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES PARTICULARITES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 2 températures de couleur, 4 niveaux de gradation, rotation en continu de la tête (axe pivotant de 360°) |
| FIXATIONS | fixation plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 40-116 cm) |
| ACCESSOIRES | réhausse plafond |
| N° DE COMMANDE | D15.450.000-00633104 - blanc pur |

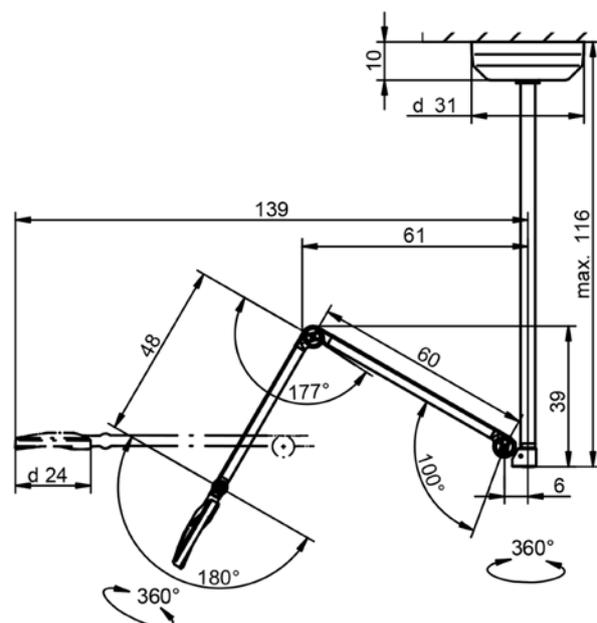
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



VISIANO 20-2 P TX

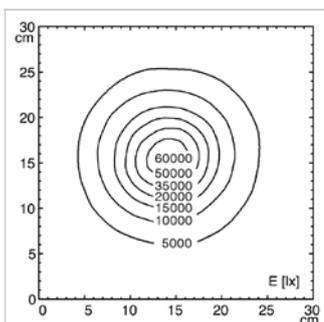
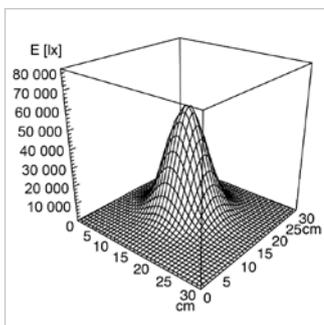
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 60 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 21 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3500 K & 4500 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate & copolymère acrylique-butadiène-styrène (PC & ABS) |
| POIDS (NET) | 2,0 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 21 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | 2 températures de couleur, 4 niveaux de gradation, rotation en continu de la tête (axe pivotant de 360°) |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D15.451.000-00633107 - blanc pur - fiche Euro D15.456.000-00678230 - blanc pur - fiche anglaise |

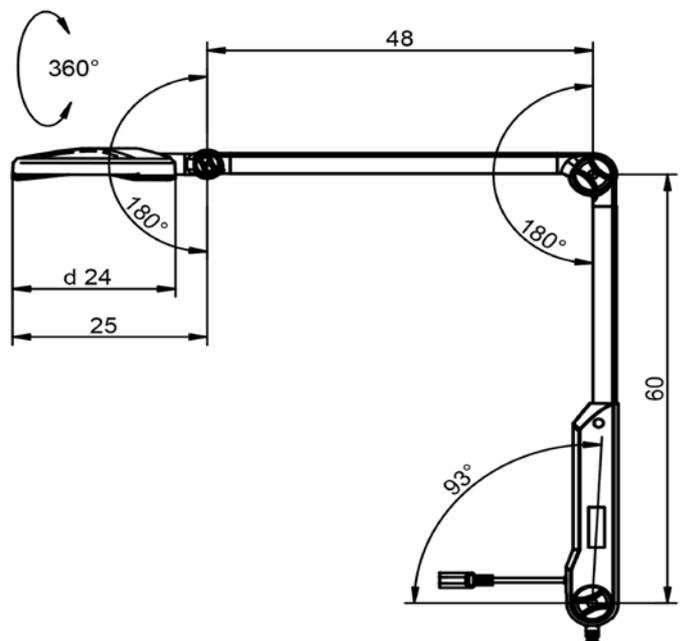
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



VISIANO 10-1 P S10

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 50 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polybutylène téréphtalate et polycarbonates PBT + PC |
| POIDS (NET) | 1,41 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 13 W |
| COMMANDE | interrupteur à bascule (I/O) sur le bras |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | par friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | avec poignée |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |

ACCESSOIRES

pied à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité

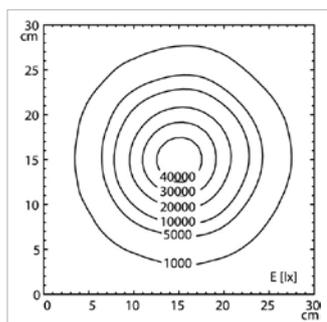
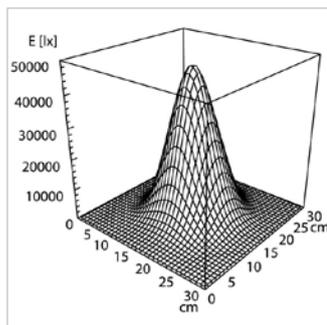
N° DE COMMANDE

D15.732.000-00689628 - blanc pur - fiche Euro
D15.756.000-00712490 - blanc pur - fiche anglaise

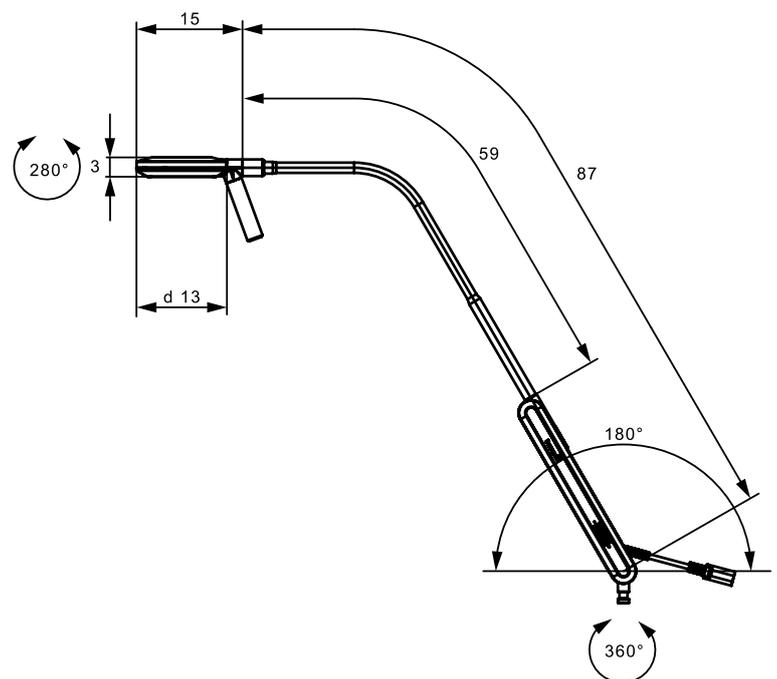
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N50-3 P FX

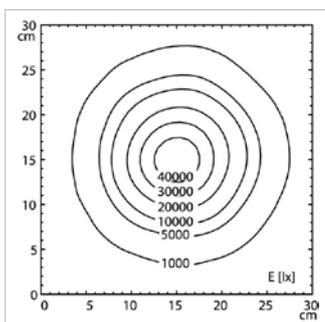
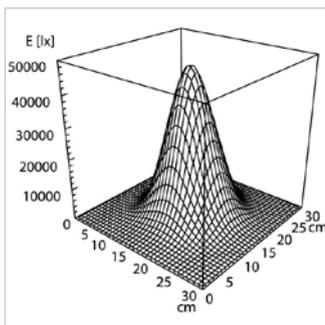
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 50 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3 300 K / 3 800 K / 4 400 K* |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 220-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 18 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | 3 températures de couleur, 5 niveaux de gradation, sans entretien |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D16.013.000-00806682 - blanc pur - fiche Euro D16.038.000-00806686 - blanc pur - fiche anglaise |

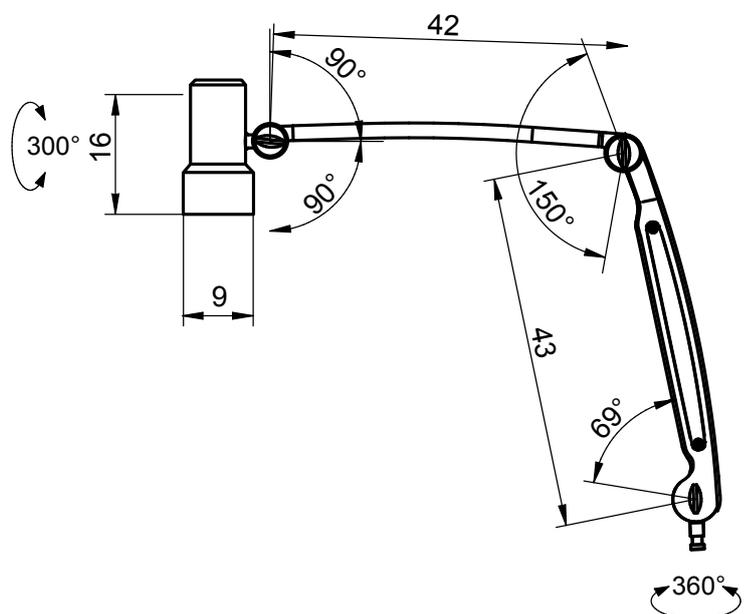
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N50-1 P FX

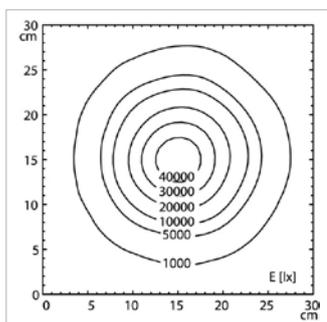
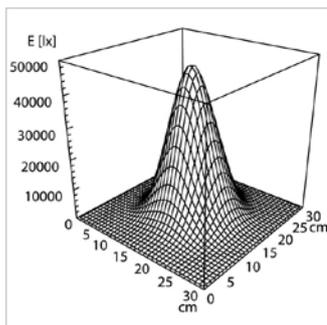
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 50 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 13 W |
| COMMANDE | interrupteur à bascule (I/O) sur le bras |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort (compensation de poids) |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | commutable, sans entretien |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D16.012.000-00806681 - blanc pur - fiche Euro D16.037.000-00806685 - blanc pur - fiche anglaise |

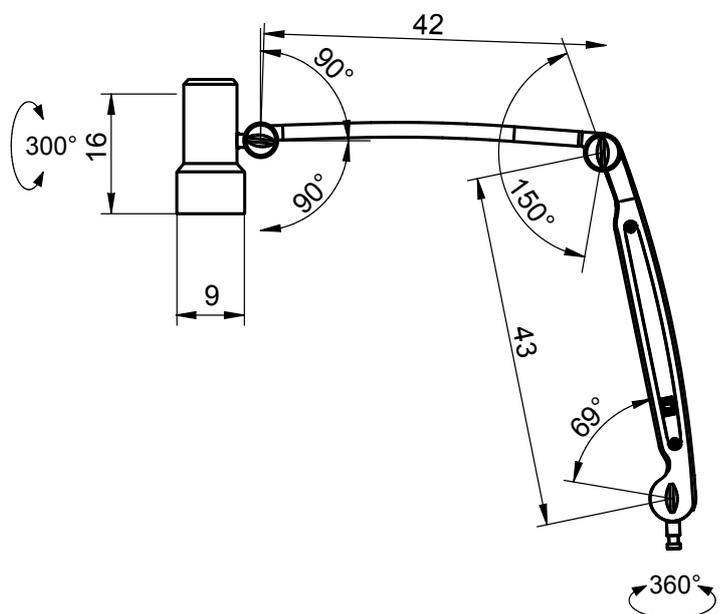
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N50-3 P SX

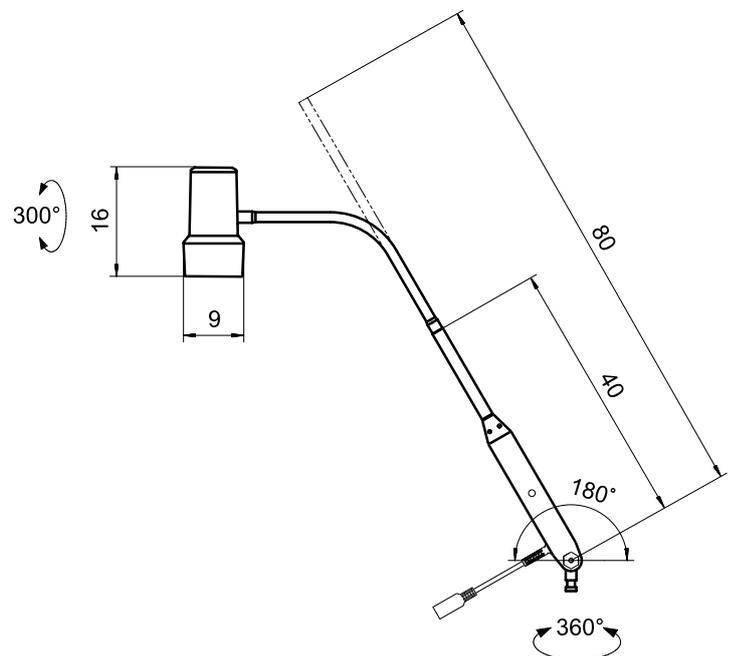
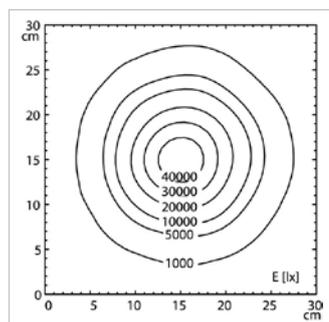
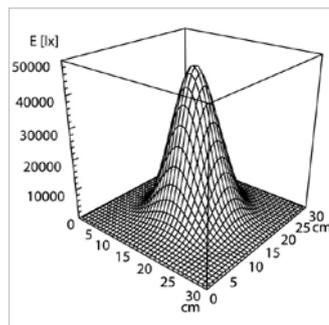
DONNEES TECHNIQUES LUMINAIRES D'EXAMENS

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 50 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3 300 K / 3 800 K / 4 400 K* |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 18 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | 3 températures de couleur, 5 niveaux de gradation, sans entretien |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |



| | Examen général (nombreuses possibilités de fixations) | Connexion au fauteuil de gynécologie (inclus pince étau pour rail avec frein en rotation) | N° de commande |
|------------------------------|--|--|--|
| HALUX N50-3 P SX | X | | D16.011.000-00806680 - blanc pur - Euro D16.036.000-00806684 - blanc pur - UK |
| HALUX N50-3 P SX Gyn. | | X | D16.157.000-00809568 - blanc pur - Euro |

REPARTITION LUMINEUSE DESSIN TECHNIQUE



HALUX N50-1 P SX

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 50 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 13 W |
| COMMANDE | interrupteur à bascule (I/O) sur le bras |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | par friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | commutable, sans entretien |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |

ACCESSOIRES

ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité

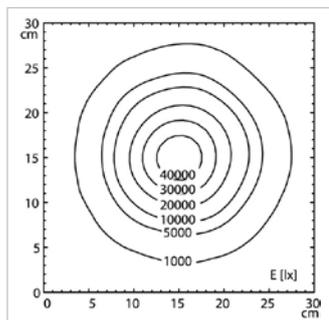
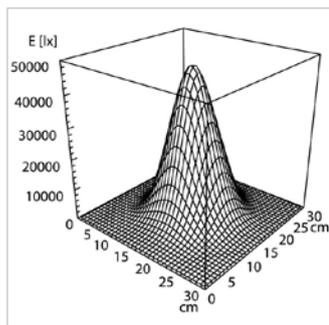
N° DE COMMANDE

D16.010.000-00806679 - blanc pur - fiche Euro
D16.035.000-00806683 - blanc pur - fiche anglaise

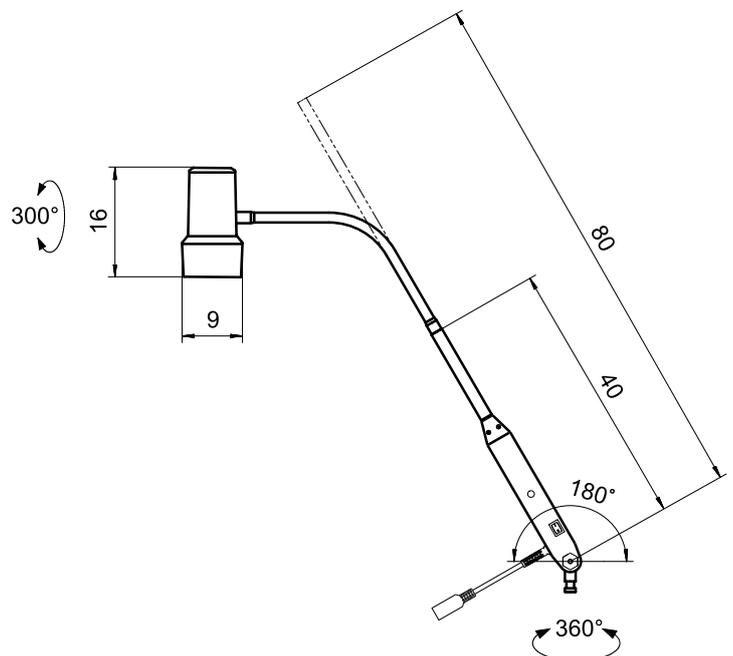
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N30-1 P F1

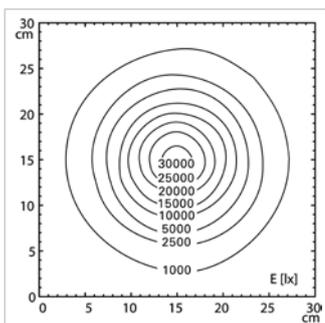
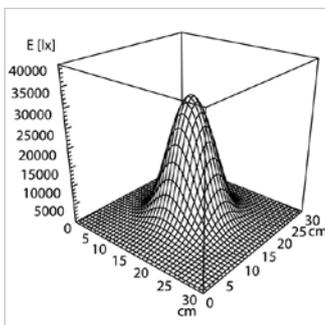
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 30 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,7 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,1 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| COMMANDE | touche sensitive sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | par friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, sans entretien, bras compensé |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D15.994.000-00806677 - blanc pur - EU, UK, US, AUS |

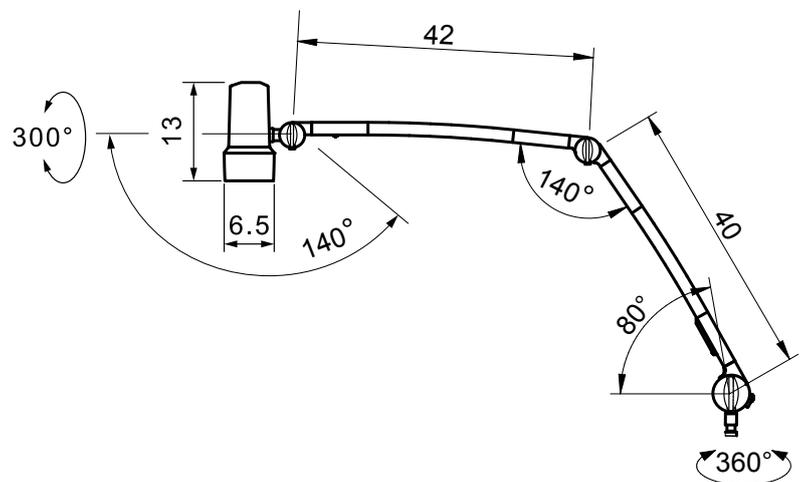
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N30-1 P SGV Gyn

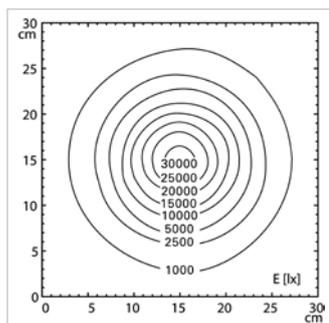
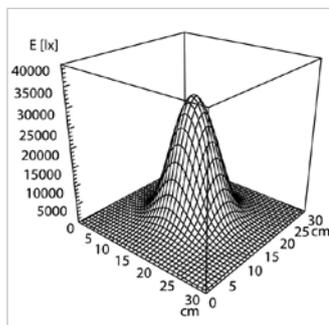
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 30 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 3,0 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| COMMANDE | touche sensitive sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | par friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, sans entretien, articulation au niveau du pied, pince étau pour rail médical avec écrou de sécurité et frein |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| N° DE COMMANDE | D16.156.000-00809567 - blanc pur - EU, UK, US, AUS |

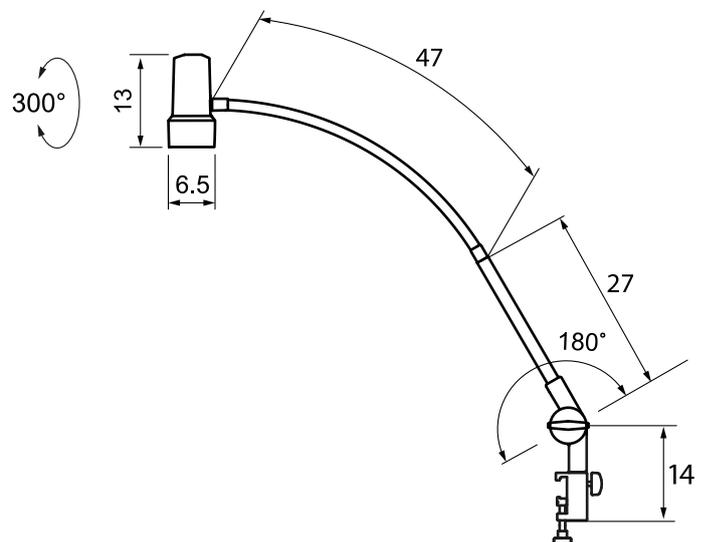
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N30-1 P SG

DONNEES TECHNIQUES

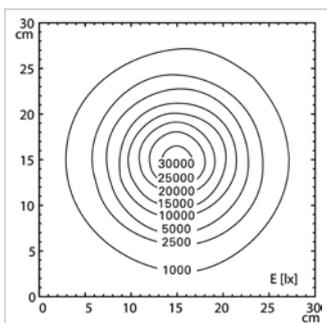
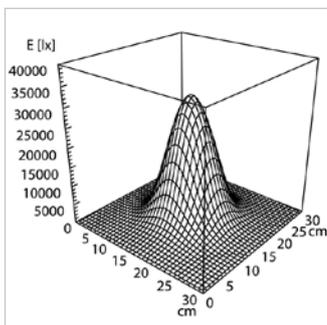
| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 30 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,7 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,6 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| COMMANDE | touche sensitive sur la tête du luminaire |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, sans entretien, articulation au niveau du pied |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | pied à roulettes, étau pour rail avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |

LUMINAIRES D'EXAMENS

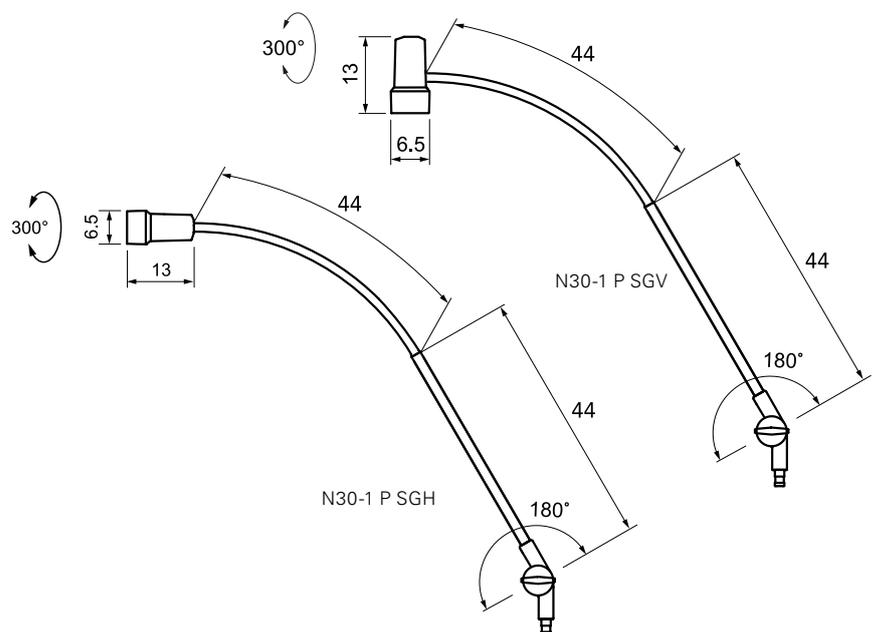


| | connexion horizontalement | connexion verticalement | gradable | N° de commande |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------|----------|--|
| HALUX N30-1 P SGV | | x | x | D15.992.000-00806675 - blanc pur - EU, UK, US, AUS |
| HALUX N30-1 P SGH | x | | x | D15.993.000-00806676 - blanc pur - EU, UK, US, AUS |

REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N30-1 P S

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 30 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | Ø 18 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,7 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 1,3 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| COMMANDE | touche sensitive sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, sans entretien |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | <p>ped à roulettes, étau pour rail médical avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité</p> |

LUMINAIRES D'EXAMENS



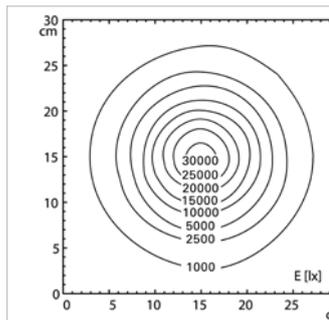
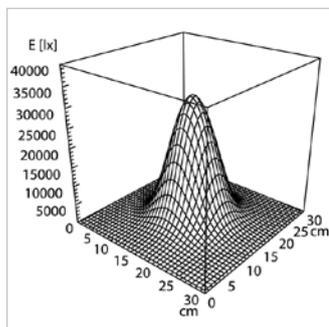
N30-1 P SV



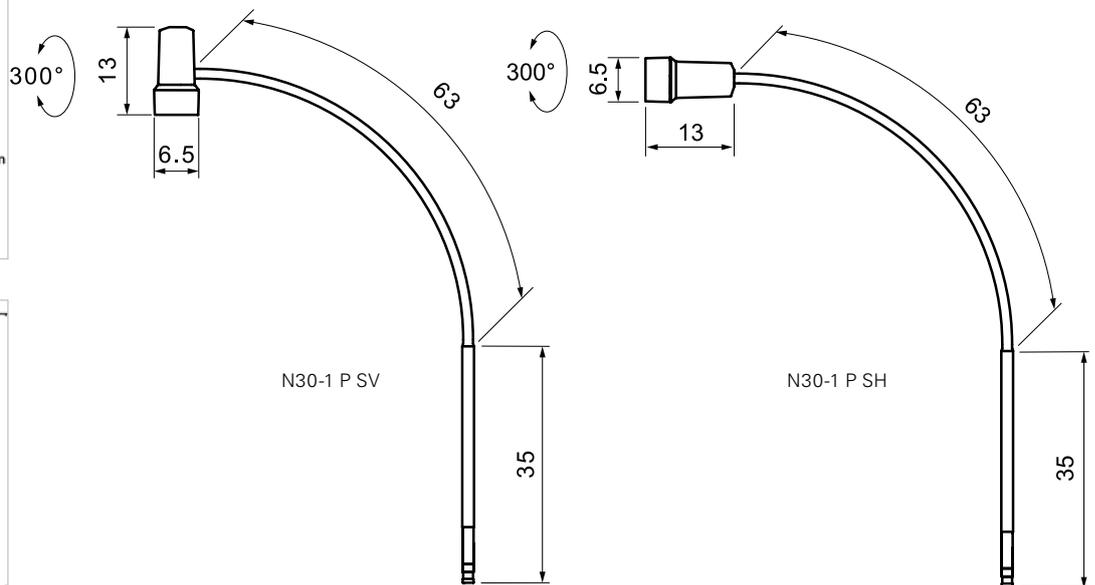
N30-1 P SH

| | connexion horizontalement | connexion verticalement | gradable | N° de commande |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------|----------|--|
| HALUX N30-1 P SV | | x | x | D15.990.000-00806673 - blanc pur - EU, UK, US, AUS |
| HALUX N30-1 P SH | x | | x | D15.991.000-00806674 - blanc pur - EU, UK, US, AUS |

REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N30-1 F

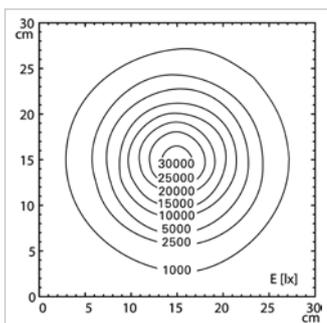
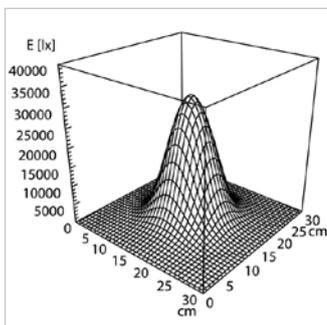
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 30 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | ø 18 cm* |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4 400 K * |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 4,4 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| COMMANDE | touche sensitive sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, sans entretien |
| FIXATIONS | ped à roulettes |
| N° DE COMMANDE | D16.064.000-00808869 |

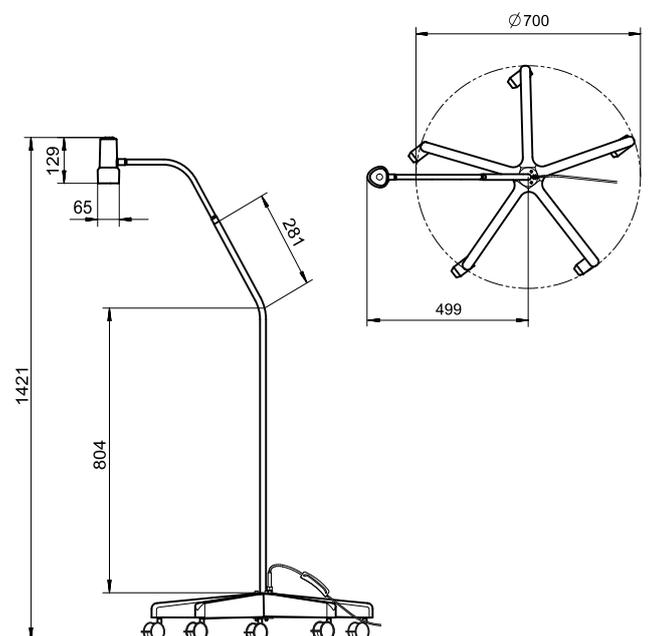
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



HALUX N30-1 Ambulance

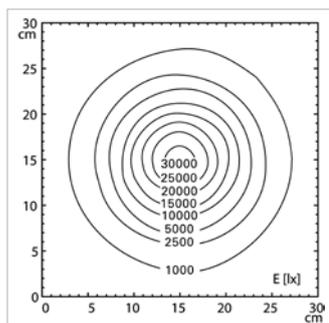
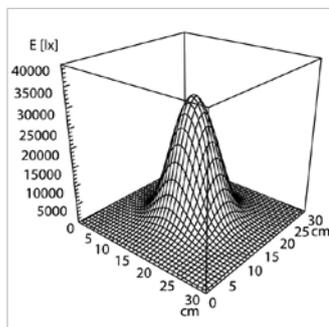
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 30 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 M | ø 18 cm* |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 93 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 4400 K * |
| APPAREILLAGE | sans |
| TENSION D'ALIMENTATION | 12 - 24 V DC |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1.2 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 0.8 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| COMMANDE | touche sensitive sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | gradable en continu, sans entretien |
| FIXATIONS | interface pour profil type «C» |
| N° DE COMMANDE | D16143000-00809959 |

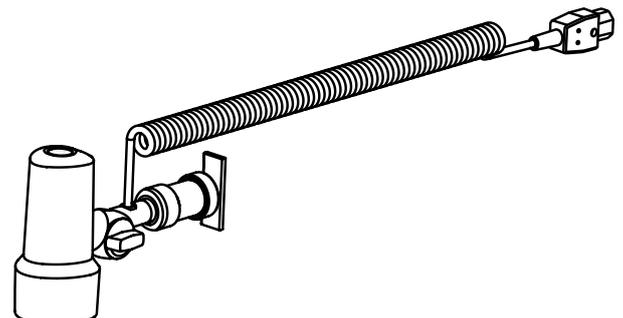
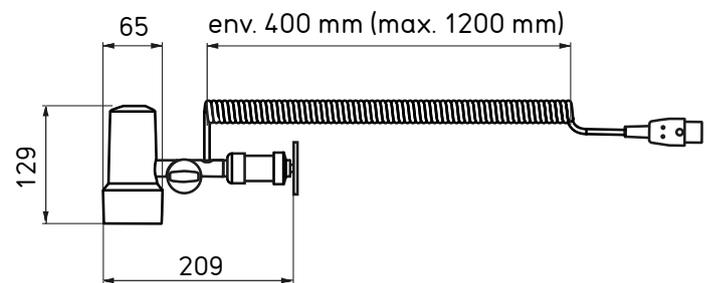
LUMINAIRES D'EXAMENS



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



DONNEES TECHNIQUES

ECLAIRAGE POUR TECHNICIEN DENTAIRE

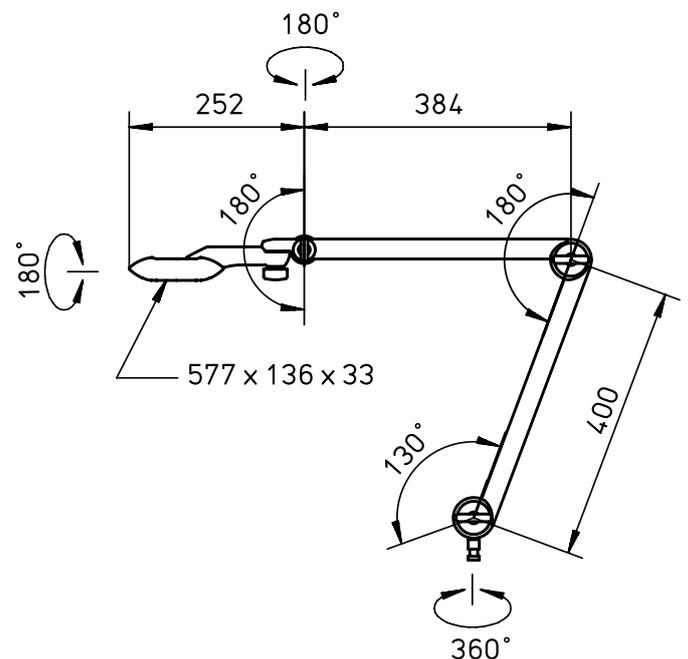
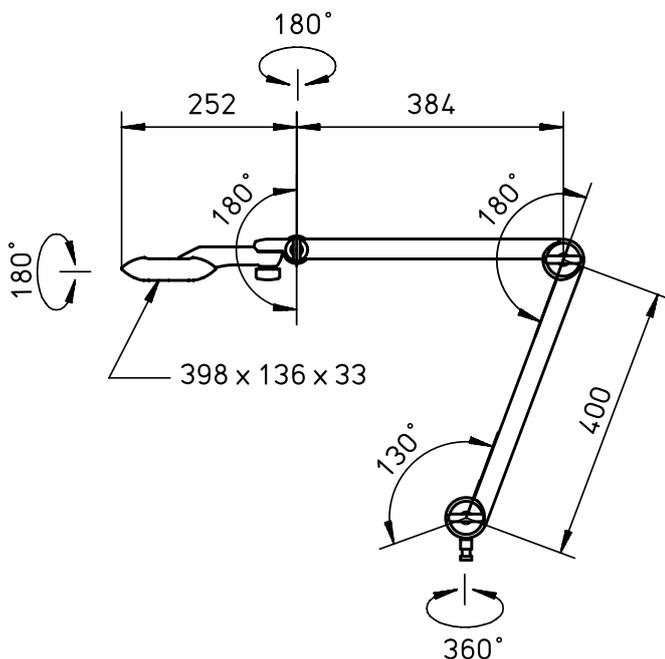


| | |
|-----------------------------|--|
| EQUIPEMENT | module LED - classe d'efficacité énergétique A+ |
| APPAREILLAGE | transformateur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V ; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | env. 3.7 m ; fiche 2P+T CEE 7/XVI |
| TETE DU LUMINAIRE | profilé en aluminium |
| COMMANDE | touche multifonctions |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | ressort |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| INDICE DE PROTECTION | IP 20 |
| PARTICULARITES | excellent rendu des couleurs |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm), embase universelle à visser (inclus) |
| ACCESSOIRES | rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, bras prolongateur avec écrou de sécurité |

| | rendement lumineux | température de couleur | indice de rendu des couleurs | poids | puissance absorbée | Largeur : tête de luminaire | N° de commande |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------|
| TANEO Lab 23-5000 | 1400 lm | 5000 K* | Ra > 90; R9 > 50 | env. 1.9 kg | 23 W | 398 mm | 00813786 |
| TANEO Lab 30-5000 | 2000 lm | 5000 K* | Ra > 90; R9 > 50 | env. 2.3 kg | 30 W | 577 mm | 00813785 |
| TANEO Lab 30-tuneable white | 2000 lm | 3000 K - 6500 K* | Ra > 90; R9 > 50 | env. 2.3 kg | 31 W | 577 mm | 00813787 |
| TANEO Lab 38-D50 | 2000 lm | 5000 K* | Ra > 95; R9 > 85 | env. 2.3 kg | 38 W | 577 mm | 00813788 |

REPARTITION LUMINEUSE | TANEO Lab 23

DESSIN TECHNIQUE | TANEO Lab 30 | 38-D50



OPTICLUX 10-2 C T1 (lumière de Wood)

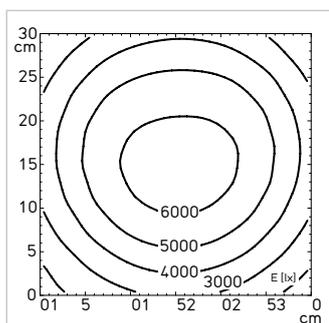
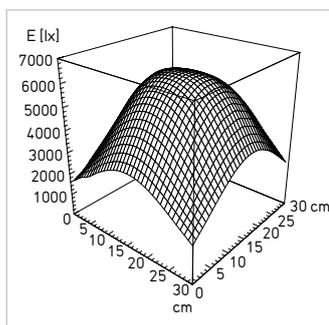
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 6 000 Lux / 0,15 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 6500 K * & 365 nm (lumière de Wood) |
| LOUPE : DIMENSIONS | Ø 160 mm |
| LOUPE : DIOPTRIES | 3,5 (grossissement 1,9 X) |
| LOUPE : MATERIAU | PMMA anti-rayure |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | env. 9,1 Kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 12 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| CLASSE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | lentille plastique (traitée anti-rayure), gradable en continu, commutable sur lumière de Wood, rotation en continu de la tête (axe pivotant de 360°) |
| FIXATIONS | fixation plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 40-116 cm) |
| ACCESSOIRES | réhausse plafond |
| N° DE COMMANDE | D15.816.000-00752633 - blanc pur |

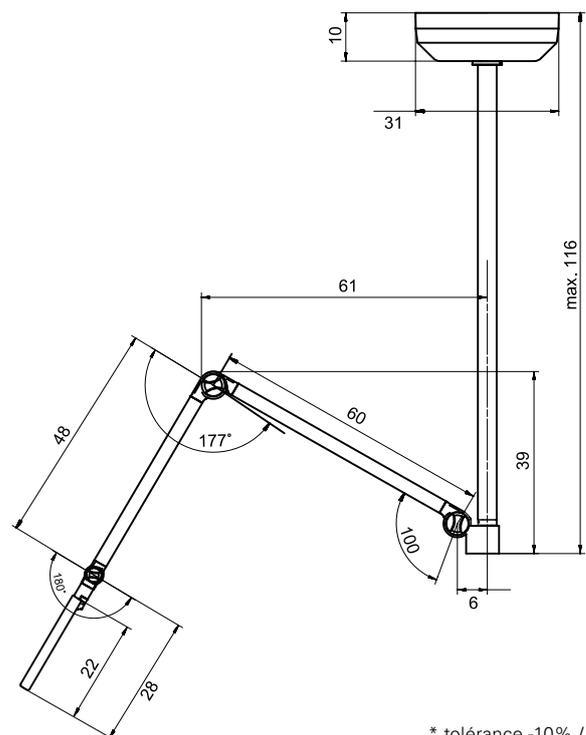
LAMPES A LOUPE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



OPTICLUX 10-1 C T1

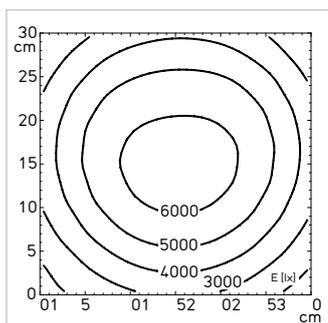
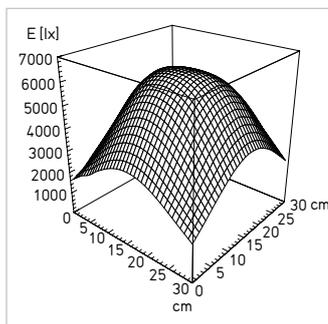
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 6 000 Lux / 0,15 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 6500 K * |
| LOUPE : DIMENSIONS | Ø 160 mm |
| LOUPE : DIOPTRIES | 3,5 (grossissement 1,9 X) |
| LOUPE : MATERIAU | PMMA anti-rayure |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | raccordement direct sans fiche |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | env. 9,1 Kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 12 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| CLASSE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | lentille plastique (traitée anti-rayure), gradable en continu, rotation en continu de la tête (axe pivotant de 360°) |
| FIXATIONS | fixation plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 40-116 cm) |
| ACCESSOIRES | réhausse plafond |
| N° DE COMMANDE | D15.817.000-00752639 - blanc pur |

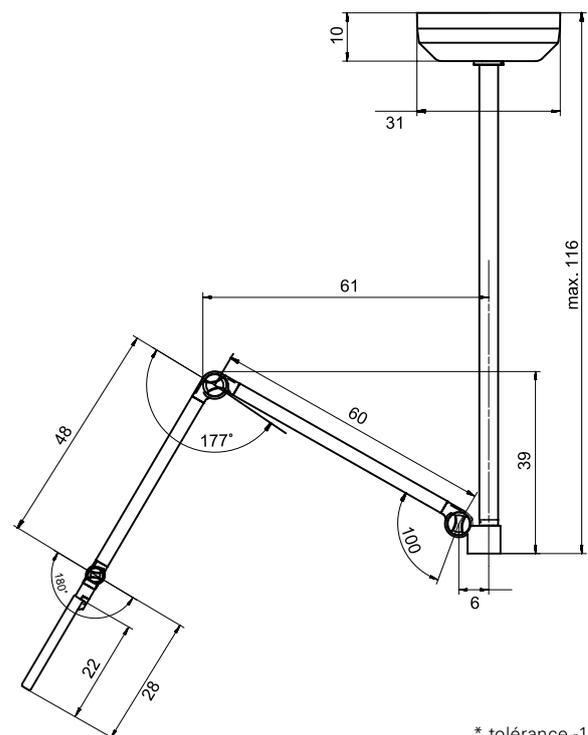
LAMPES A LOUPE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



OPTICLUX 10-2 P TX (lumière de Wood)

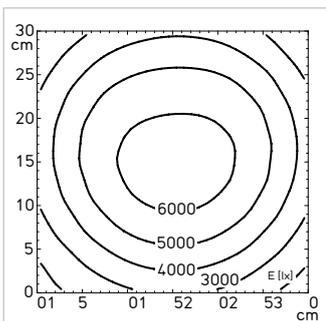
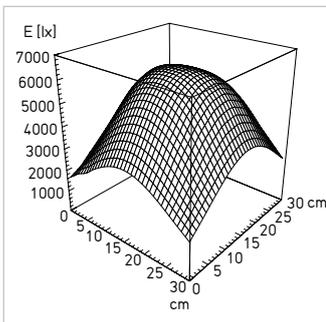
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 6 000 Lux / 0,15 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 6500 K * & 365 nm (lumière de Wood) |
| LOUPE : DIMENSIONS | Ø 160 mm |
| LOUPE : DIOPTRIES | 3,5 (grossissement 1,9 X) |
| LOUPE : MATERIAU | PMMA anti-rayure |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 2,0 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 12 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| CLASSE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | lentille plastique (traitée anti-rayure), gradable en continu, commutable sur lumière de Wood, rotation en continu de la tête (axe pivotant de 360°) |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D15.814.000-00752615 - blanc pur - fiche Euro D15.851.000-00752645 - blanc pur - fiche anglaise |

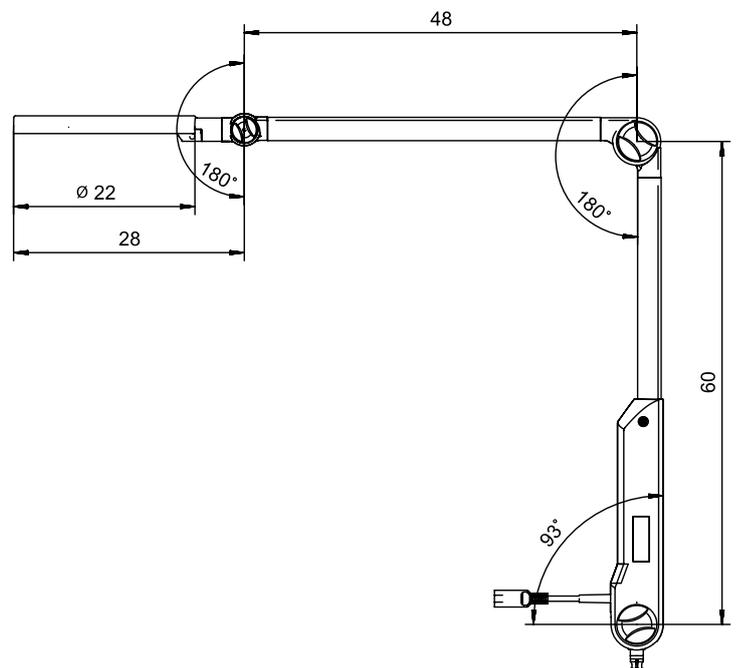
LAMPES A LOUPE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



OPTICLUX 10-1 P TX

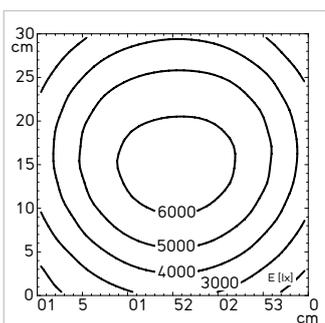
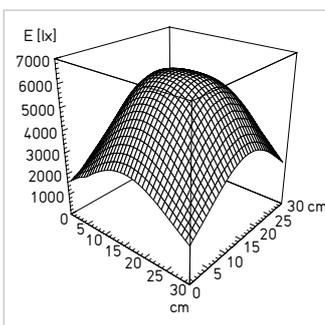
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 6 000 Lux / 0,15 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 6500 K * |
| LOUPE : DIMENSIONS | Ø 160 mm |
| LOUPE : DIOPTRIES | 3,5 (grossissement 1,9 X) |
| LOUPE : MATERIAU | PMMA anti-rayure |
| APPAREILLAGE | convertisseur électronique |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 1,8 m |
| TETE DU LUMINAIRE | polyamide (PA) |
| POIDS (NET) | 2,0 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 12 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la tête du luminaire |
| CLASSE DE PROTECTION | I |
| CLASSE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | EN 60601-1, EN 60601-2-41 |
| PARTICULARITES | lentille plastique (traitée anti-rayure), gradation en continu, rotation en continu de la tête (axe pivotant de 360°) |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | ped à roulettes, rail de fixation avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D15.815.000-00752618 - blanc pur - fiche Euro D15.850.000-00752642 - blanc pur - fiche anglaise |

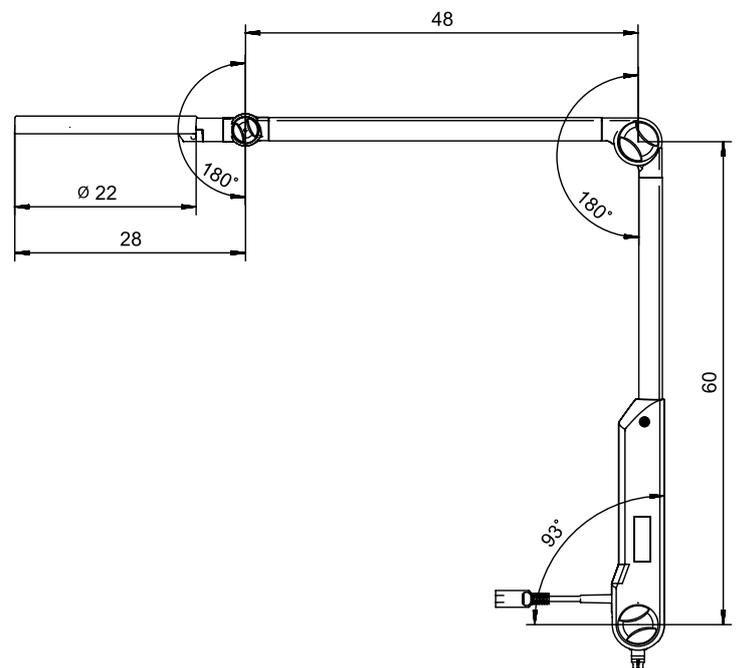
LAMPES A LOUPE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



* tolérance -10% / +20%

OPTICLUX Hand 10-2 UV (lumière de Wood)

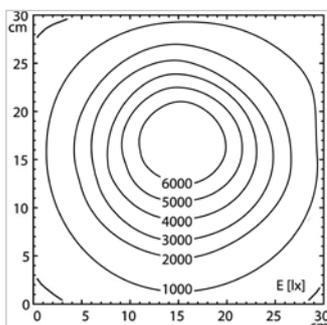
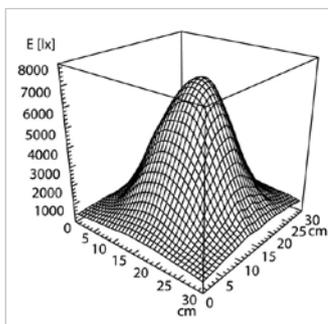
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 8 000 Lux / 0,15 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 6500 K * & 365 nm (lumière de Wood) |
| LOUPE : DIMENSIONS | Ø 160 mm |
| LOUPE : DIOPTRIES | 3,5 (grossissement 1,9 X) |
| LOUPE : MATERIAU | PMMA traitée anti-rayure |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100 - 240 V; 50 / 60 Hz |
| CÂBLE DU CHARGEUR | USB-C, 1,5 m |
| LUMINAIRE HOUSING | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 0.6 kg |
| PUISSANCE ABSORBÉE | 7 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la poignée |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| CLASSE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | IEC 60601-1, IEC 60601-1-2 |
| PARTICULARITES | poignée ergonomique, lentille plastique (traitée anti rayure), gradable en continu, sans entretien, commutable sur lumière de Wood, fonctionne sur batterie, protège lentille |
| N° DE COMMANDE | D16.005.000-807073 - blanc pur - Euro D16.067.000-807547 - blanc pur - USB |

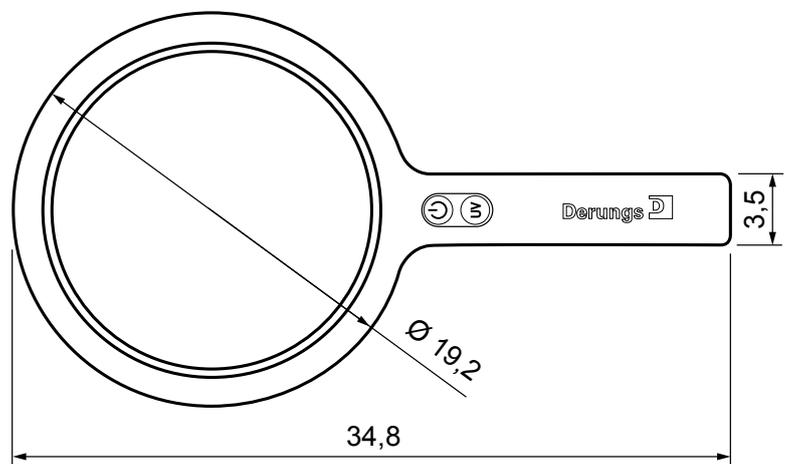
LAMPES A LOUPE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



OPTICLUX Hand 10-1 DL

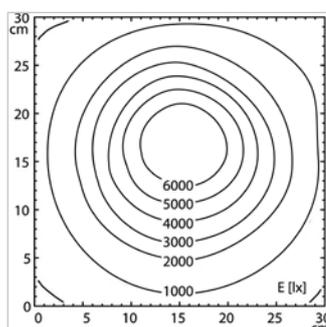
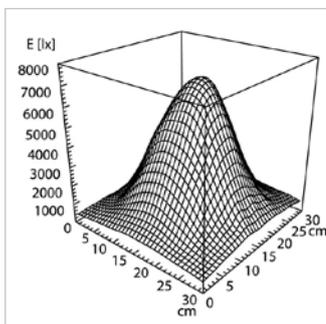
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 8 000 Lux / 0,15 m * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 6500 K * |
| LOUPE : DIMENSIONS | Ø 160 mm |
| LOUPE : DIOPTRIES | 3,5 (grossissement 1,9 X) |
| LOUPE : MATERIAU | PMMA anti-rayure |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100 - 240 V; 50 / 60 Hz |
| CÂBLE DU CHARGEUR | USB-C, 1,5 m |
| LUMINAIRE HOUSING | polycarbonate (PC) & copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) |
| POIDS (NET) | 0.6 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 7 W |
| COMMANDE | clavier à membrane sur la poignée |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| CLASSE DE PROTECTION | IP 20 |
| NORMES | IEC 60601-1, IEC 60601-1-2 |
| PARTICULARITES | poignée ergonomique, lentille plastique (traitée anti-rayure), gradable en continu, sans entretien, fonctionne sur batterie, protège lentille |
| N° DE COMMANDE | D16.004.000-807072 - blanc pur - Euro D16.066.000-807546 - blanc pur - USB |

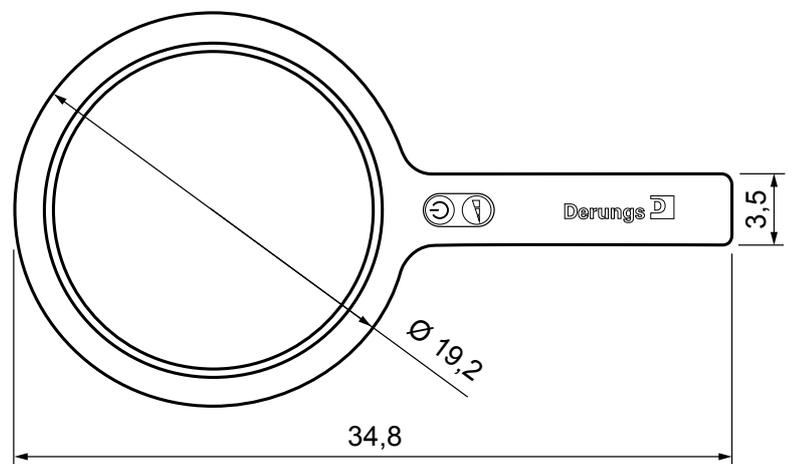
LAMPES A LOUPE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



AMALIA 9 P S4

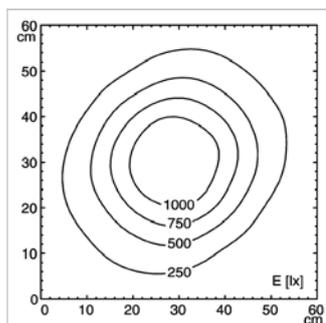
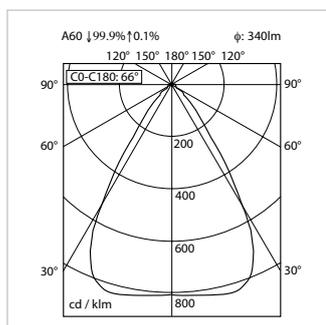
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m | Ø 45 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95, R9 > 90 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | PC / aluminium, laquée |
| POIDS (NET) | 1,5 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| FLUX LUMINEUX | 340 lm |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | axe sans fin 360° (rotation complète), veilleuse (LED) |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | fixation universelle pour lits médicalisés avec écrou de sécurité, décor lampe : film, décor lampe : rotin, décor lampe : blanc, fixation sur rail avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D15.250.000-00624990 |

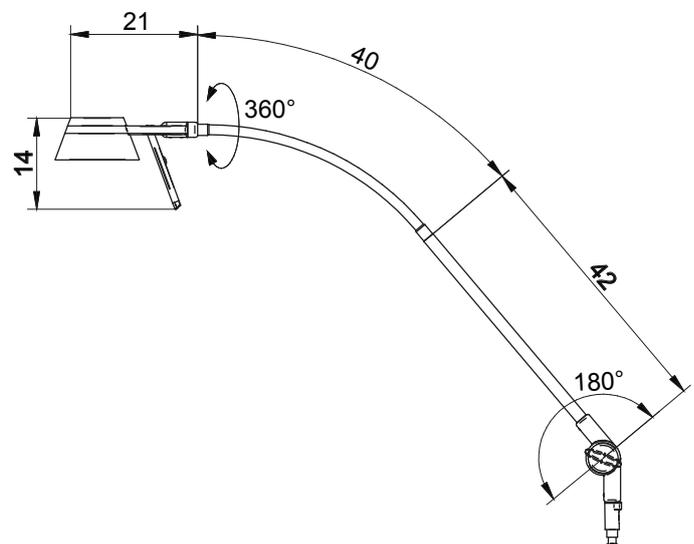
LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



AMALIA 9 P S4 clinic

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED W |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m | Ø 45 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95, R9 > 90 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3 000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | PC / aluminium, laqué |
| POIDS (NET) | 1,5 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| FLUX LUMINEUX | 340 lm |
| COMPENSATION D'ARTICULATION | friction |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | axe sans fin 360° (rotation complète), veilleuse (LED) |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |

ACCESSOIRES

fixation universelle pour lits médicalisés avec écrou de sécurité, fixation sur rail avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité, raccordement à la commande du lit motorisé Dewert (sur demande)

décor du réflecteur : film / rotin,
réflecteur : blanc

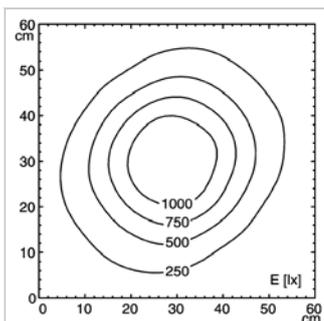
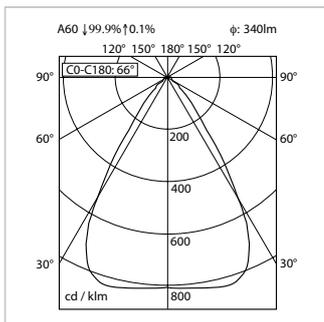
N° DE COMMANDE

D15.360.000-00643366 - blanc pur
tête et bras flexible - aluminium blanc

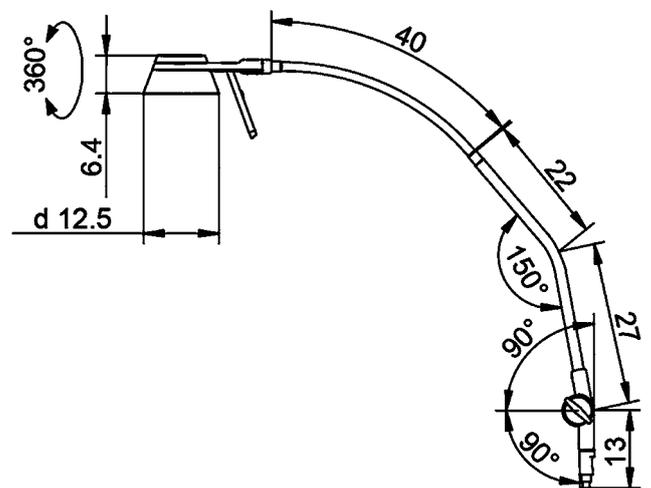
LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



AMALIA 9 P S7

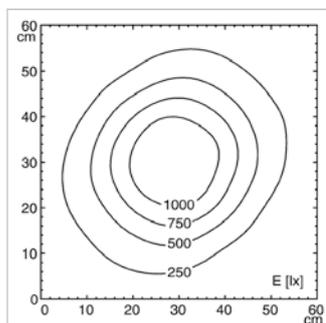
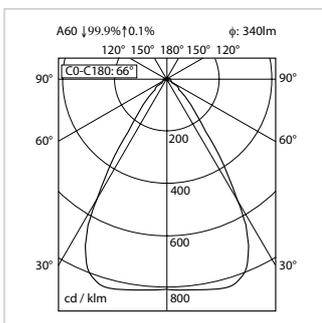
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m | Ø 45 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95, R9 > 90 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | PC / aluminium, laqué |
| POIDS (NET) | 1,5 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| FLUX LUMINEUX | 340 lm |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | axe sans fin 360° (rotation complète), veilleuse (LED) |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESOIRES | fixation universelle pour lits médicalisés avec écrou de sécurité, décor lampe : film, décor lampe : rotin, décor lampe : blanc, fixation sur rail avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| | décor du réflecteur : film / rotin, réflecteur : blanc |
| N° DE COMMANDE | D15.251.000-00624993 |

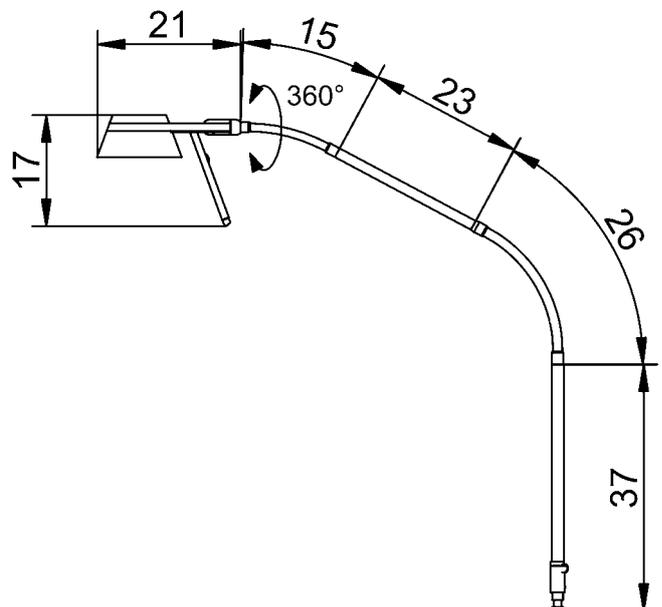
LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE



AMALIA 9 B S8

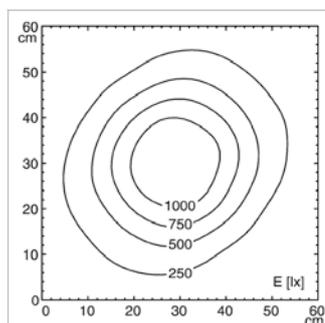
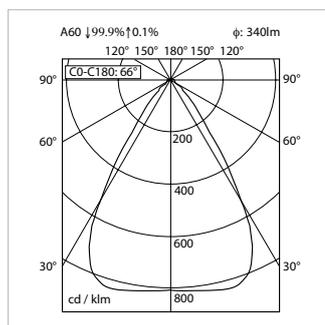
DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m | Ø 45 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95, R9 > 90 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3 000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | PC / aluminium, laqué |
| POIDS (NET) | 1,5 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| FLUX LUMINEUX | 340 lm |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | axe sans fin 360° (rotation complète), veilleuse (LED) |
| FIXATIONS | adaptateur universel pour lits médicalisés |
| ACCESSOIRES | décor du réflecteur : film / rotin, réflecteur : blanc |
| N° DE COMMANDE | D15.252.000-00621729 |

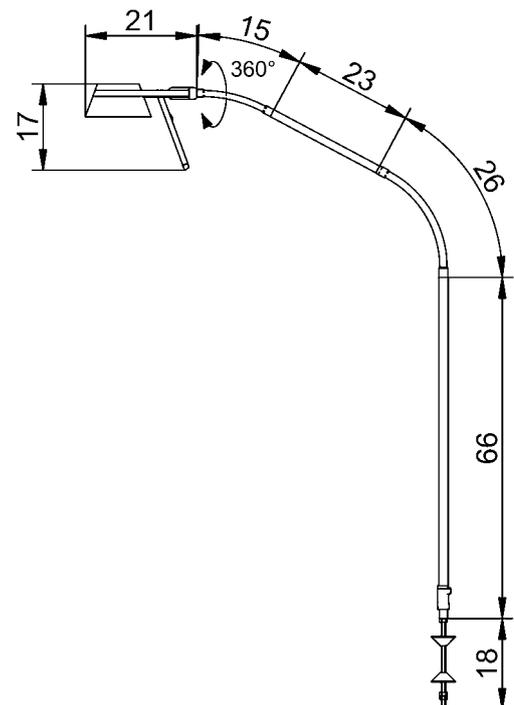
LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



REPARTITION LUMINEUSE



DESSIN TECHNIQUE

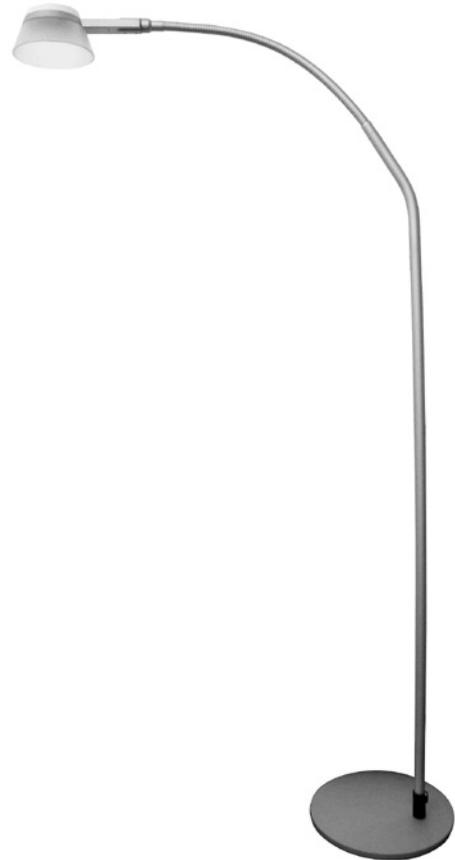


AMALIA 9 F S3 (30°)

DONNEES TECHNIQUES

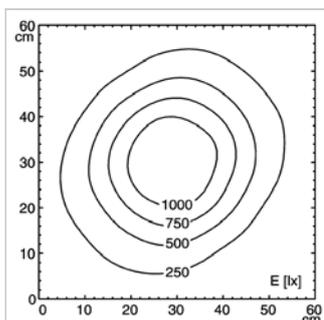
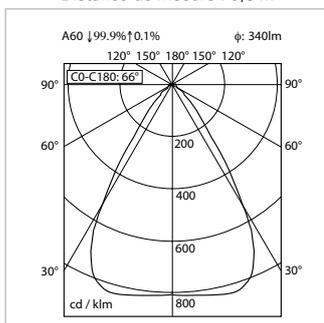
| | |
|------------------------------|--|
| EQUIPEMENT | 1 x module LED |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 000 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT 0,5 m | Ø 45 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 95, R9 > 90 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | PC / aluminium, laqué |
| POIDS (NET) | 4,9 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 8 W |
| FLUX LUMINEUX | 340 lm |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | bras flexible de 30°, éclairage de lecture et veilleuse (séquence commutée), sans poignée, axe sans fin 360° (rotation complète) |
| FIXATIONS | sur pied fixe (à poser au sol) |
| ACCESSOIRES | décor du réflecteur: film, technique / en rotin, film pour le réflecteur : blanc |
| N° DE COMMANDE | D15.382.000-00635063 - aluminium aluminium D15.383.000-00646643 - blanc pur |

LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE

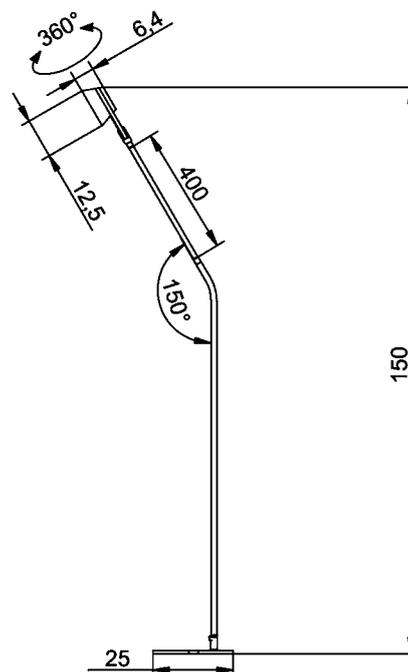


REPARTITION LUMINEUSE

Distance de mesure : 0,5 m



DESSIN TECHNIQUE



CULTA LED S 4 P S3

DONNEES TECHNIQUES

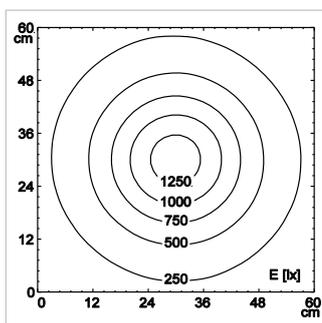
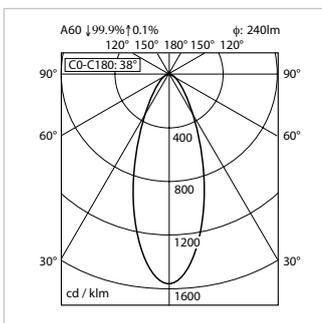
| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x LED Spotlight MR 11 D69.009.000-00686991 - 12 V |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 100 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m | Ø 60 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 80 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC), satiné |
| POIDS (NET) | 1,6 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 4 W |
| FLUX LUMINEUX | 240 lm |
| COMMANDE | interrupteur sur câble |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | interrupteur sur câble |
| FIXATIONS | embout (Ø 16 mm) |
| ACCESSOIRES | fixation universelle pour lits médicalisés avec écrou de sécurité, fixation sur rail avec écrou de sécurité, pince de table avec écrou de sécurité, fixation universelle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D15.727.000-00689653 |

LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE

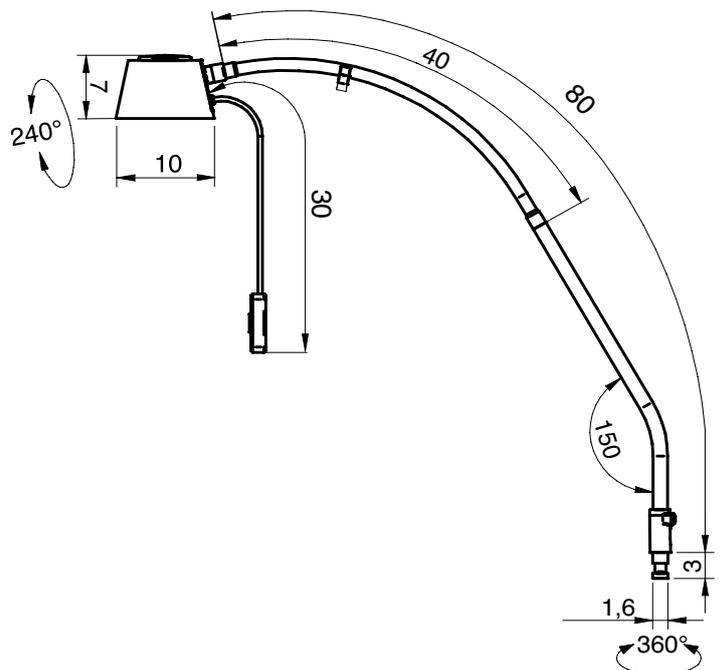


REPARTITION LUMINEUSE

Distance de mesure : 0,5 m



DESSIN TECHNIQUE



CULTA LED S 4 B S9

DONNEES TECHNIQUES

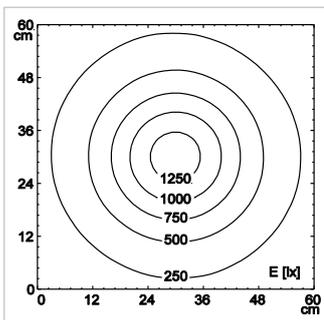
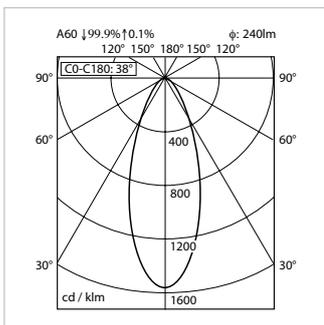
| | |
|------------------------------|---|
| EQUIPEMENT | 1 x LED Spotlight MR 11 D69.009.000-00686991 - 12 V |
| RENDEMENT LUMINEUX | 1 100 Lux / 0,5 m * |
| CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m | Ø 60 cm * |
| INDICE DE RENDU DES COULEURS | Ra > 80 |
| TEMPERATURE DE COULEUR | 3000 K * |
| APPAREILLAGE | transformateur intégré dans la fiche |
| TENSION D'ALIMENTATION | 100-240 V; 50/60 Hz |
| CORDON D'ALIMENTATION | 2 m ; fiche bipolaire |
| TETE DU LUMINAIRE | polycarbonate (PC), satiné |
| POIDS (NET) | 1,6 kg |
| PUISSANCE ABSORBEE | 4 W |
| FLUX LUMINEUX | 240 lm |
| COMMANDE | interrupteur sur câble |
| CLASSE DE PROTECTION | II |
| NORMES | EN 60598-1, EN 60598-2-25 |
| PARTICULARITES | interrupteur sur câble |
| FIXATIONS | adaptateur universel pour lits médicalisés |
| N° DE COMMANDE | D15.725.000-00689635 |

LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE

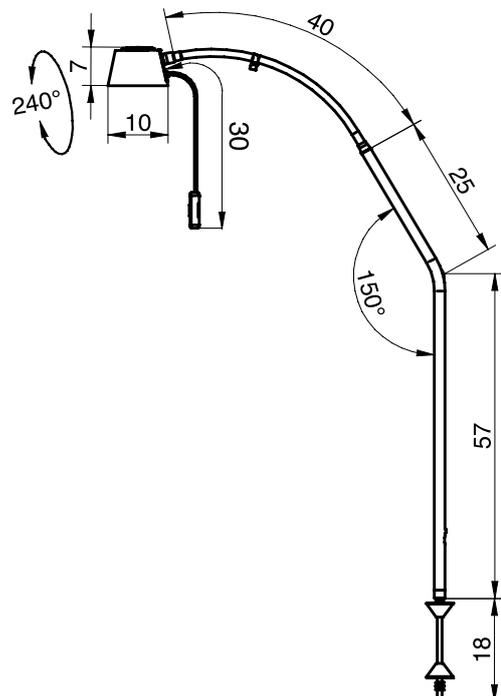


REPARTITION LUMINEUSE

Distance de mesure : 0,5 m



DESSIN TECHNIQUE



* tolérance -10% / +20%

SYSTEMES DE FIXATION

SYSTEMES DE RAIL NORMALISE 25 × 10 MM

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|--|
| MATERIAU | aluminium |
| FINITION | anodisé |
| DIMENSIONS | 25 × 10 mm, longueurs 1 m et 1,5 m |
| POIDS (NET) | 2,5 kg |
| NORME | EN ISO 19054 |
| N° DE COMMANDE | D13.505.000-00647049 : long. de rail 1 m, 2 supports inclus |
| | D13.506.000-00630687 : long. de rail 1,5 m, 2 supports inclus |
| | D56.045.000-00647052 : double support 80 mm pièce de liaison, longueurs spéciales sur demande, jusqu'à 6 m maximum |



Le rail normalisé de fixation Derungs peut être installé facilement dans différents locaux et assure une fixation efficace des luminaires médicales Derungs, des produits complémentaires et autres appareillages médicaux.

Les produits fixés conservent toute leur flexibilité et peuvent ainsi être adaptés aux différents besoins. Le poste de travail peut être agencé de façon ergonomique et idéal pour son utilisateur.

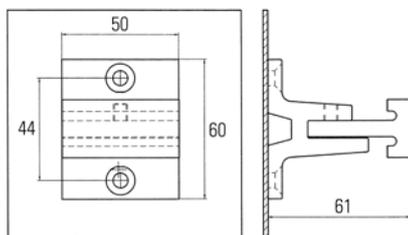
Par simple déplacement des luminaires de lecture ou d'examen, un agencement flexible des lits devient possible créant plus de liberté pour l'intégration d'appareillages supplémentaires pour le malade.

Le rail peut également s'adapter à d'autres types de mobiliers médicaux comme des unités de soins mobiles, appareils de respiration, postes de travail d'anesthésie, chassis sur roulettes et lits. Les possibilités d'utilisation du rail sont illimitées.

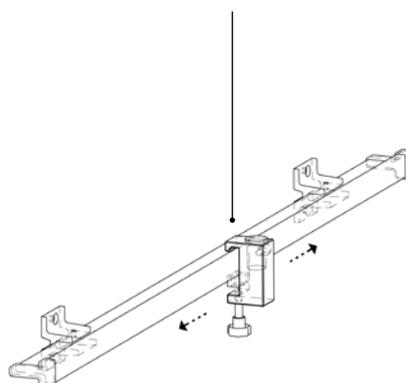
La norme européenne établit des exigences fondamentales pour assurer la compatibilité entre les différents systèmes de rails et les appareils médicaux. La conception solide du rail murale permet de supporter des poids importants. La surface du rail est anodisée et peut facilement être nettoyée sans s'oxyder.

Montage : Le rail normalisé se fixe facilement sur n'importe quel support solide.

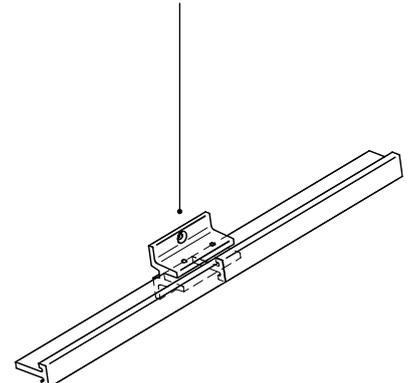
DESSIN TECHNIQUE



Etau pour rail médicalisé



Pièce de liaison pour la jonction de 2 rails



FIXATION POUR TABLES DE CHEVETS

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|--|
| DESCRIPTION | prolongateur à monter sur la table de chevet |
| MATERIAU | acier, galvanisé noir |
| COULEUR | noir |
| POIDS (NET) | 0,02 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D14.152.000-00647311 |



BRAS PROLONGATEUR

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| MATERIAU | acier |
| FINITION | tube en acier revêtu par poudre époxy |
| DIMENSIONS | 400 mm, Ø 16 mm |
| POIDS (NET) | 0,65 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité |
| CAPACITE DE CHARGE | 2,5 kg |
| N° DE COMMANDE | D13.363.000-00647314 - blanc pur |



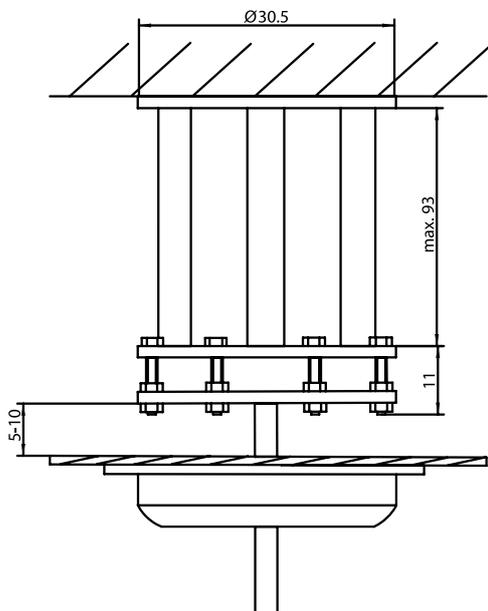
REHAUSSE PLAFOND

DONNEES TECHNIQUES

POUR LES LUMINAIRES

TRIANGO
VISIANO 20-2
OPTICLUX

| | |
|----------------|---|
| MATERIAU | acier |
| POIDS (NET) | 28 kg |
| LONGUEUR | max. 93 cm, autre longueur sur demande/besoin |
| N° DE COMMANDE | D15.074.000-00632785 |



PINCE ETAU

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|--------------------------------|
| MATERIAU | polyamide, acier |
| FINITION | laqué |
| OUVERTURE | 0-70 mm |
| POIDS (NET) | 0,350 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D14.228.000-00625467 - noir |



EMBASE UNIVERSELLE

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|----------------------------------|
| MATERIAU | polyamide GF |
| DIMENSIONS | 60×60×60 mm |
| POIDS (NET) | 0,09 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D13.430.000-00627986 - blanc pur |



ETAU POUR RAIL MEDICAL

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| MATERIAU | aluminium |
| FINITION | anodisé |
| DIMENSIONS DES RAILS | 25-35×8-10 mm |
| POIDS (NET) | 0,16 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité |
| N° DE COMMANDE | D13.269.000-007069 |



ETAU POUR RAIL MEDICAL - POUR SIEGE GYNECOLOGIQUE

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------------|--|
| MATERIAU | aluminium |
| FINITION | anodisé |
| DIMENSIONS DES RAILS | 25-35×8-10 mm |
| POIDS (NET) | 0,16 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité et fonction de freinage |
| N° DE COMMANDE | D10.127.000-00809569 |



FIXATION MURALE

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|--|
| MATERIAU | polyamide GF |
| POIDS (NET) | 0,14 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité et trou passe-fil |
| N° DE COMMANDE | D13.231.000-00522182 - blanc pur |
| REMARQUE | Fixation non compatible avec VISIANO |



FIXATION MURALE (ALU)

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|--|
| MATERIAU | aluminium |
| POIDS (NET) | 0,15 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité et trou passe-fil |
| N° DE COMMANDE | D15.435.000-00659957 |



FIXATION POUR TIGE

DONNEES TECHNIQUES

Pour profilés ronds ou ovales ø 30 mm jusqu'à 40 mm, blanc pur

| | |
|----------------|----------------------|
| N° DE COMMANDE | D12.313.000-00630672 |
|----------------|----------------------|



PIEtement A ROULETTES

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|----------------|---|
| MATERIAU | acier |
| FINITION | – tube : blanc – piétement : matière synthétique – roulettes : matière synthétique, avec 5 roulettes de blocage |
| DIMENSIONS | 1,0 m, Ø 700 mm |
| POIDS (NET) | 7,5 kg |
| POUR EMBOUT Ø | 16 mm-W avec écrou de sécurité avec crochets de suspension pour câble |
| N° DE COMMANDE | D15.595.000-00656247 |



ACCESSORIES

POIGNEES

DONNEES TECHNIQUES

N° DE COMMANDE poignée, stérilisable pour:
TRIANGO 30 /
TRIANGO 80 D10.295.000-
00703690

N° DE COMMANDE poignée **TRIANGO 100 /**
TRIANGO 60
stérilisable D10.442.000-
00802948

N° DE COMMANDE revêtement pour toutes les
poignées **TRIANGO**,
produit à usage unique D15.445.000-
00714913



Poignée,
stérilisable
TRIANGO 30/
TRIANGO 80



Poignée,
stérilisable
TRIANGO 100/
TRIANGO 60



Revêtement
jetable pour
toutes les
TRIANGO:
produit à
usage unique

STATION DE CHARGE POUR OPTICLUX HAND

DONNEES TECHNIQUES

N° DE COMMANDE D16.173.000



ACCESSORIES

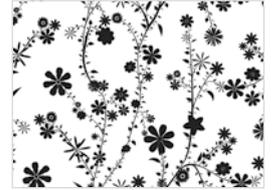
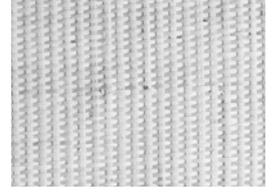
DECORS

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|---------------------|--|
| POUR LES LUMINAIRES | AMALIA |
| DECOR | en rotin |
| N° DE COMMANDE | cousu, non lavable D53.718.000-00643971 |

| | |
|---------------------|--|
| POUR LES LUMINAIRES | AMALIA |
| DECOR | film technique |
| N° DE COMMANDE | collé, lavable D53.719.000-00646646 |

| | |
|---------------------|--|
| POUR LES LUMINAIRES | AMALIA |
| DECOR | écran blanc |
| N° DE COMMANDE | laqué, lavable D53.739.000-00646649 |



SOURCES LUMINEUSES

SOURCES LED

DONNEES TECHNIQUES

| | |
|---------------------|----------------------------|
| POUR LES LUMINAIRES | CULTA LED |
| DONNEES TECHNIQUES | DC/AC 12 V / 4 W / 30° |
| DESIGNATION | LED-Retrofit, MR11, 3000 K |
| N° DE COMMANDE | D69.009.000-00686991 |



CULTA LED

SYSTÈMES DE BRAS – NOUS CONSULTER

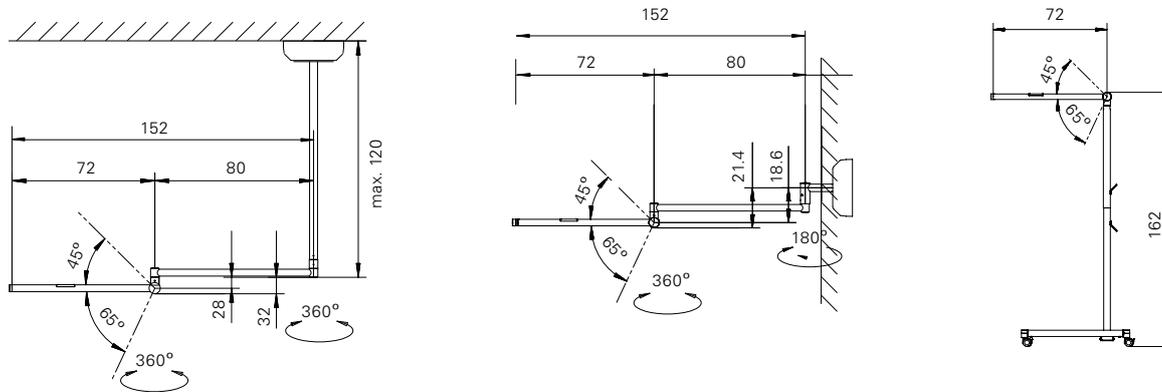
TENO | SOLUTIONS ADAPTABLES

DONNEES TECHNIQUES

| LONGUEUR DU BRAS COMPENSÉ HORS CHARGE MONTÉE (EN MM)* | CHARGE EN BOUT DE BRAS COMPENSÉ (N) | DIAMÈTRE DU CÂBLE MAXI. (EN MM) |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|
| 800 | 40 | 8 |
| 900 | 35 | 8 |
| 1 000 | 30 | 8 |
| 1 100 | 25 | 8 |



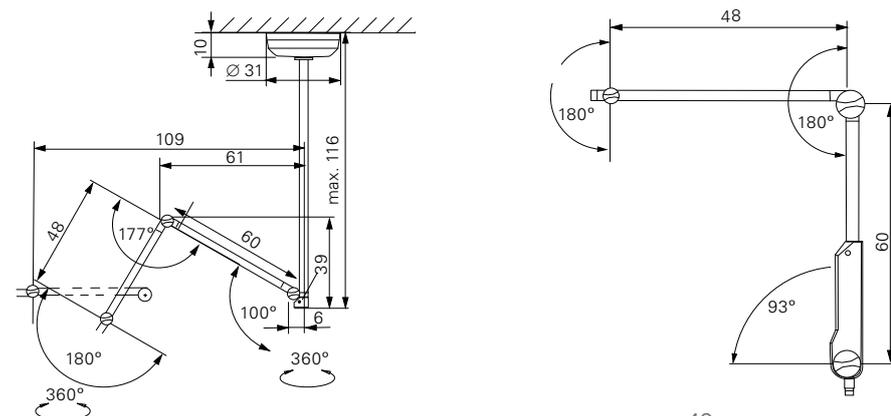
FIXATION POUR PLAFOND | FIXATION MURALE | PIED À ROULETTES



VISO | SOLUTIONS ADAPTABLES



FIXATION POUR PLAFOND | EMBOUT | PIED À ROULETTES



100% technique médicale



Jusqu'à présent, la fabrication et la distribution des gammes d'éclairage général et de luminaires médicaux étaient assurées par les filiales internationales du groupe Waldmann.

Au 1er janvier 2023, les éclairages généraux ZERA, ViVAA 2.0 et ViVAA Ring passeront sous la responsabilité du groupe Herbert Waldmann GmbH & Co. KG à Villingen-Schwenningen.

De ce fait, l'équipe Derungs se concentrera sur le développement et la commercialisation de luminaires médicaux pour la médecine humaine et la médecine vétérinaire.

Le portefeuille produits comprend divers luminaires de petites chirurgies, divers luminaires d'examen et de soins, ainsi que de lampes de lecture.

La marque Derungs propose des solutions d'éclairage innovantes pour différents domaines médicaux spécialisés, comme les hôpitaux et les cliniques, les cabinets de dermatologie, de chirurgie esthétique, de gynécologie, d'urologie ou de médecine générale, en plus des dentistes et des laboratoires dentaires.

Découvrez l'univers Derungs sur : www.derungs.swiss



Nous sommes des créateurs de réseau



SWISS MEDTECH
Member

Assurance qualité



Nos récompenses



reddot winner

i-NOVO®
AWARDS
2017



Conseil et distribution

Siège social

Derungs Licht AG

Hofmattstrasse 12
9200 Gossau
Suisse
+41 71 388 11 66
mailbox@derungs.swiss

Allemagne

Derungs Medical GmbH

Rudolf-Diesel-Strasse 2
78239 Rielasingen-Worblingen
Allemagne
+49 7731 909 71 90
info@derungs-medical.com

France

Waldmann Eclairage S.A.S.
Zone Industrielle
Rue de l'Embranchement
67116 Reichstett
France
Tél. + 33 3 88 20 95 88
www.waldmann.com
info-fr@waldmann.com

Italie

Waldmann Illuminotecnica S.r.l.
Via della Pace, 18 A
20098 San Giuliano Milanese (MI)
Italie
Tél. + 39 02 98 24 90 24
Fax + 39 02 98 24 63 78
www.waldmann.com
info-it@waldmann.com

Pays-Bas

Waldmann BV
Lingewei 19
4004 LK Tiel
Pays-Bas
Tél. + 31 344 631019
Fax + 31 344 627856
www.waldmann.com
info-nl@waldmann.com

Autriche

Waldmann Lichttechnik Ges.m.b.H.
Gewerbepark Wagram 7
4061 Pasching/Linz
Autriche
Tél. + 43 7229 67400
Fax + 43 7229 67444
www.waldmann.com
info-at@waldmann.com

Scandinavie

Waldmann Ljusteknik AB
Botvid Business Center
Fågelviksvägen 9
SE-145 53 Norsborg
Suède
Tél. + 46 8 990 350
Fax + 46 8 991 609
www.waldmann.com
info-se@waldmann.com

Suisse

Waldmann Lichttechnik GmbH
Benkenstrasse 57
5024 Küttigen
Suisse
Tél. + 41 62 839 1212
Fax + 41 62 839 1299
www.waldmann.com
info-ch@waldmann.com

États-Unis

Waldmann Lighting Company
9 W. Century Drive
Wheeling, Illinois 60090
États-Unis
Tél. + 1 847 520 1060
Fax + 1 847 520 1730
www.waldmannlighting.com
waldmann@waldmannlighting.com

Chine

Waldmann Lighting (Shanghai) Co. Ltd.
Part A11a, No. Five Normative Workshop
199 Changjian Road, Baoshan
Shanghai, P.r.c. 200949
Chine
Tél. +86 21 5169 1799
Fax +86 21 3385 0032
www.waldmann.com.cn
info-cn@waldmann.com

Enregistrer les produits

Enregistrez votre luminaire médical
Derungs et bénéficiez d'une année
de garantie supplémentaire, d'informations
actualisées sur le produit selon la MDR
et d'offres exclusives.

www.derungs.swiss



www.derungs.swiss/product-registration



© 01/2023 Derungs Licht AG

Sous réserve de modifications
Imprimé en Allemagne

DEU D80.225.000-00813807