

# 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

• Taneo 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

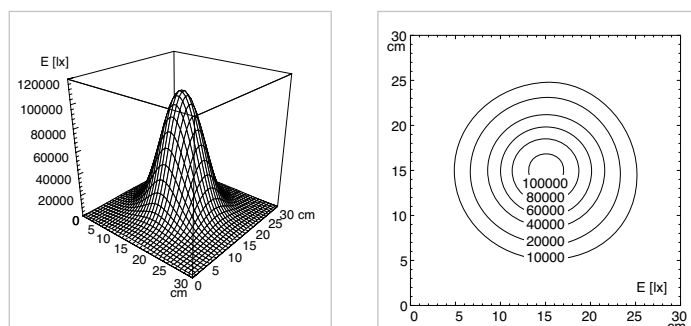
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	2 x 100 000 Lux / 1.0 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
PROFONDEUR D'ECLAIRAGE	80 cm
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	raccordement direct sans fiche
TETE DU LUMINAIRE	polyamide PA
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



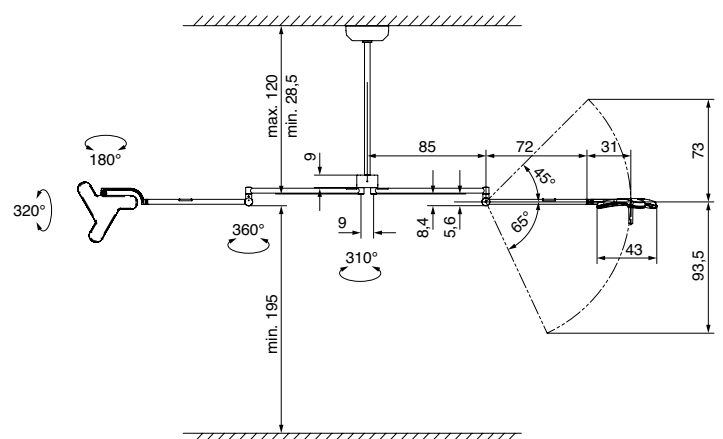
	champ d'éclairement / 1.0 m valeur fixe 18 cm	champ d'éclairement / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm	température de couleur valeur fixe 4300 K *	température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K *	gradable	N° de commande
<b>TRIANGO 100-1 C DUO</b>	<b>x</b>		<b>x</b>		<b>x</b>	D16.201.000-00811242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

## REPARTITION LUMINEUSE



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

## DESSIN TECHNIQUE



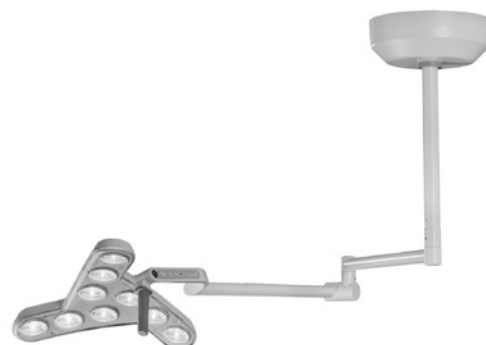
# TRIANGO 100 C



## DONNEES TECHNIQUES

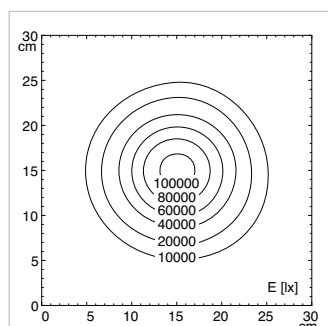
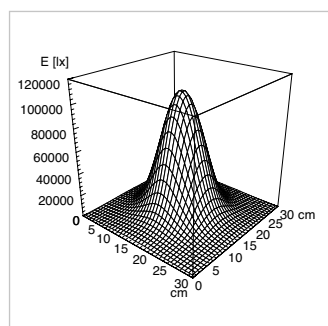
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	100 000 Lux / 1.0 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
PROFONDEUR D'ECLAIRAGE	80 cm
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	raccordement direct sans fiche
TETE DU LUMINAIRE	polyamide (PA)
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

## LUMAIRES DE SOINS



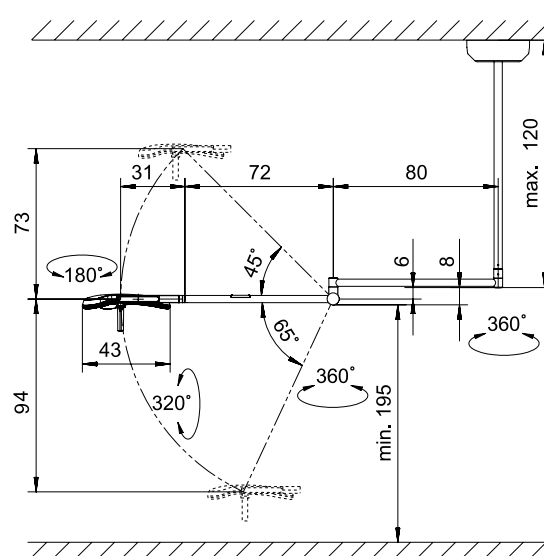
	champ d'éclairage / 1.0 m valeur fixe 18 cm	champ d'éclairage / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm	température de couleur valeur fixe 4300 K *	température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K *	gradable	N° de commande
<b>TRIANGO 100-1 C</b>	x				x	D15.884.000-00802695
<b>TRIANGO 100-3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

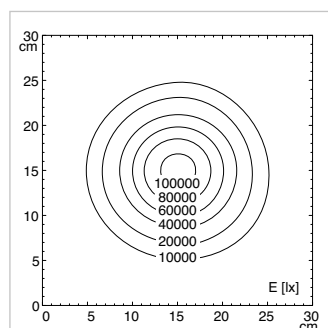
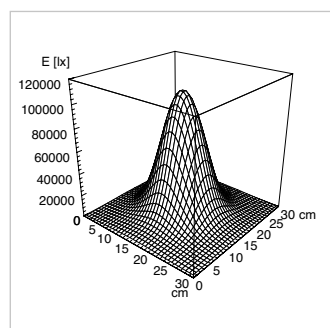
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	100 000 Lux / 1.0 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
PROFONDEUR D'ECLAIRAGE	80 cm
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	raccordement direct sans fiche
TETE DU LUMINAIRE	polyamide (PA)
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



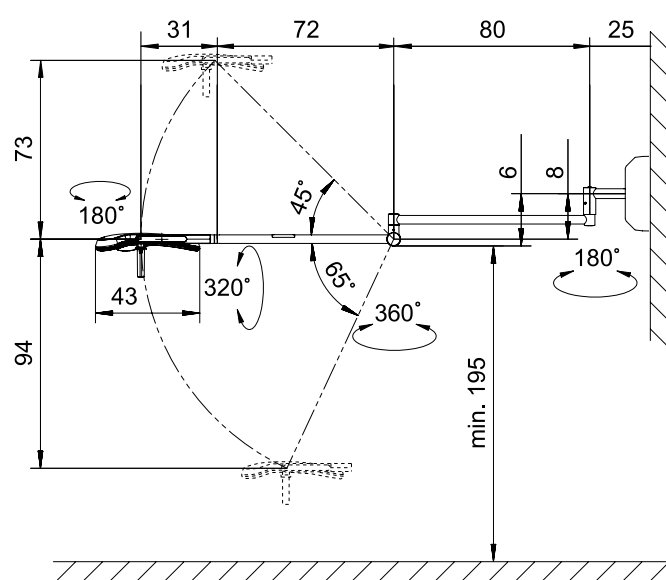
	champ d'éclairage / 1.0 m valeur fixe 18 cm	champ d'éclairage / 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm	température de couleur valeur fixe 4300 K *	température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K *	gradable	N° de commande
<b>TRIANGO 100-1 W</b>	x		x		x	D15.888.000-00803663
<b>TRIANGO 100-3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

## REPARTITION LUMINEUSE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage

## DESSIN TECHNIQUE



## DONNEES TECHNIQUES

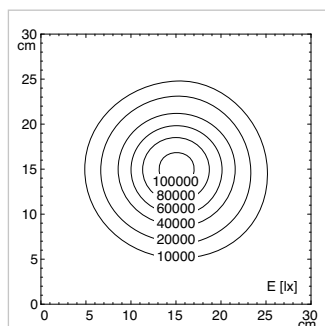
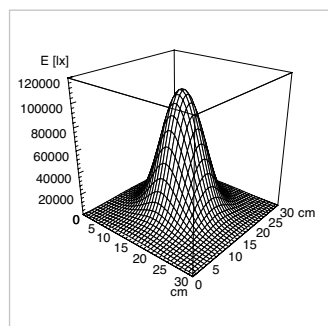
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	100 000 Lux / 1.0 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
PROFONDEUR D'ECLAIRAGE	80 cm
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	3 m
TETE DU LUMINAIRE	polyamide PA
POIDS (NET)	20.0 kg
PUISSANCE 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	piéd à roulettes
ACCESSOIRES	poignée stérilisable

## LUMAIRES DE SOINS



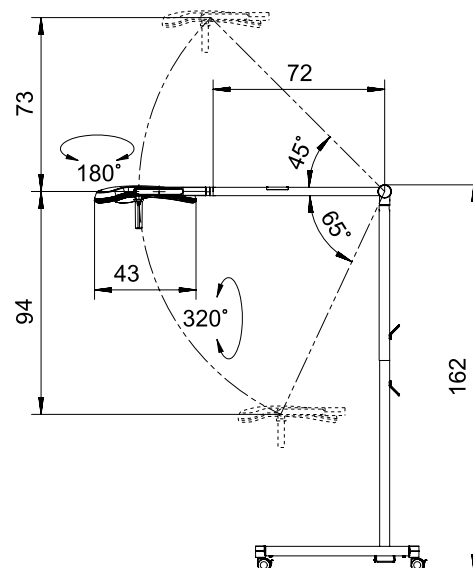
	champ d'éclairage 1.0 m valeur fixe 18 cm	champ d'éclairage 1.0 m valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm	température de couleur valeur fixe 4300 K *	température de couleur valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K *	gradable	N° de commande
<b>TRIANGO 100-1 F</b>	x		x		x	D15.923.000-00803670 - CH D15.892.000-00803664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

## REPARTITION LUMINEUSE



valable pour Triango 100 par champ d'éclairage

## DESSIN TECHNIQUE



# TRIANGO 100 F



## DONNEES TECHNIQUES

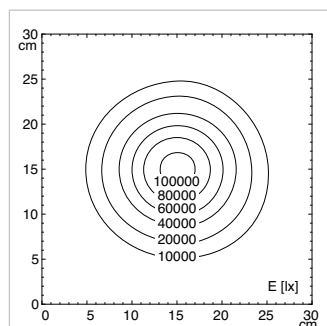
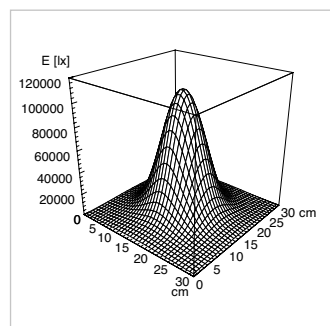
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDIMENT LUMINEUX	100 000 Lux / 1.0 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
PROFONDEUR D'ECLAIRAGE	80 cm
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	3 m
TETE DU LUMINAIRE	polyamide (PA)
POIDS (NET)	32 kg
PUISSANCE 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



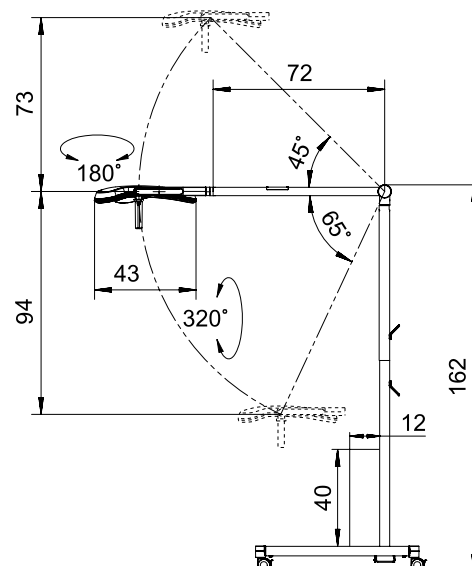
	champ d'éclairage 1.0 m  valeur fixe 18 cm	champ d'éclairage 1.0 m  valeur modifiable 18 / 23 / 28 cm	température de couleur  valeur fixe 4300 K *	température de couleur  valeur modifiable 3700 / 4300 / 4700 K *	gradable	N° de commande
<b>TRIANGO 100-1 F</b>	<b>x</b>		<b>x</b>		<b>x</b>	D16.224.000 -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



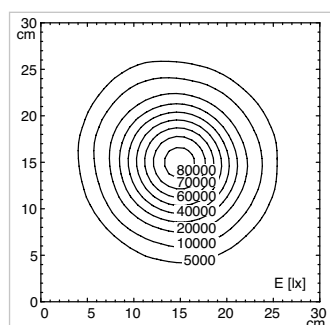
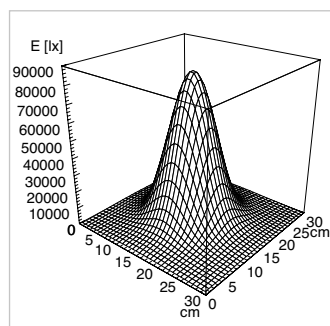
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

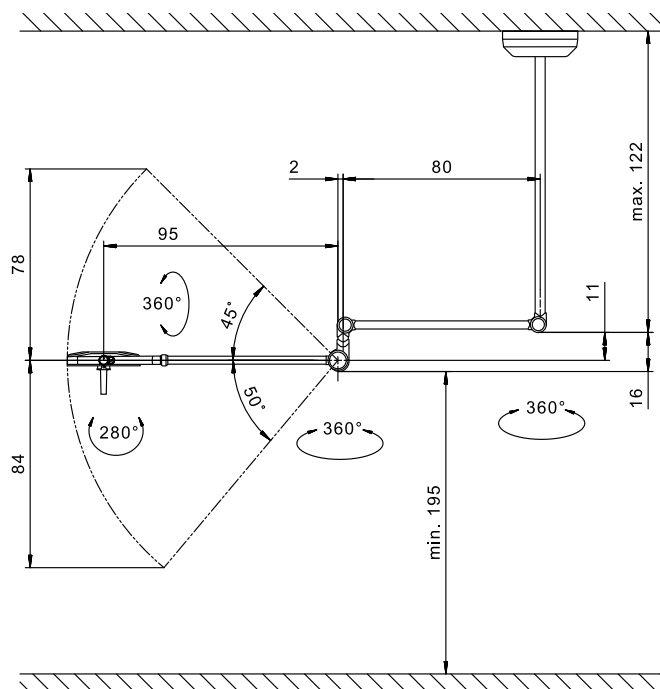
## LUMINAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



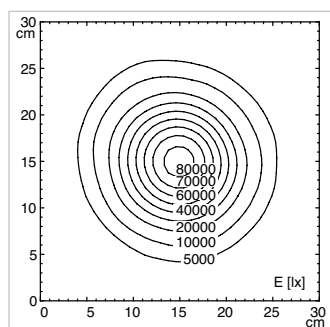
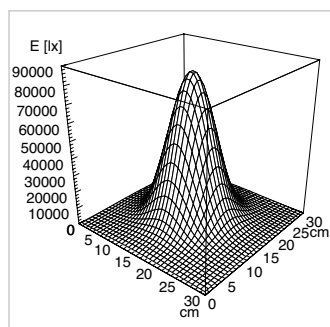
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

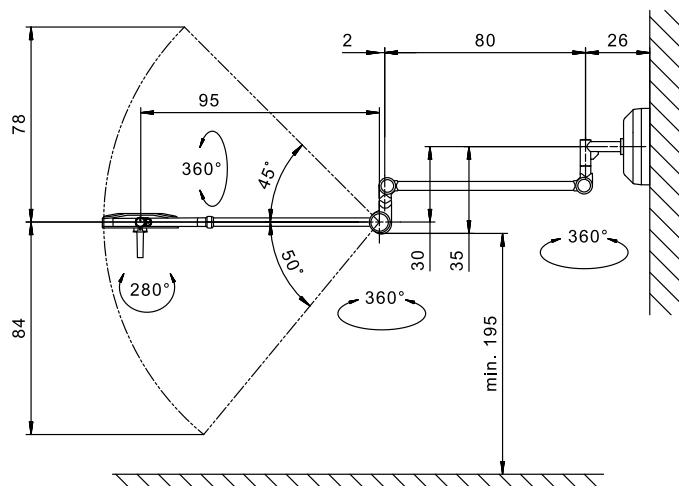
## LUMINAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



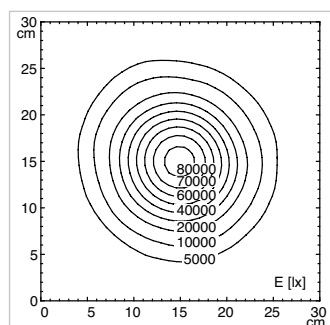
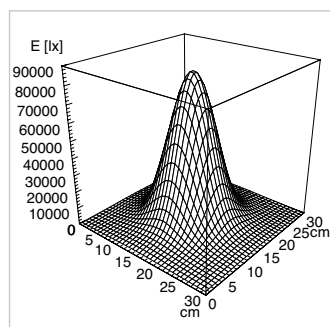
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	pied 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

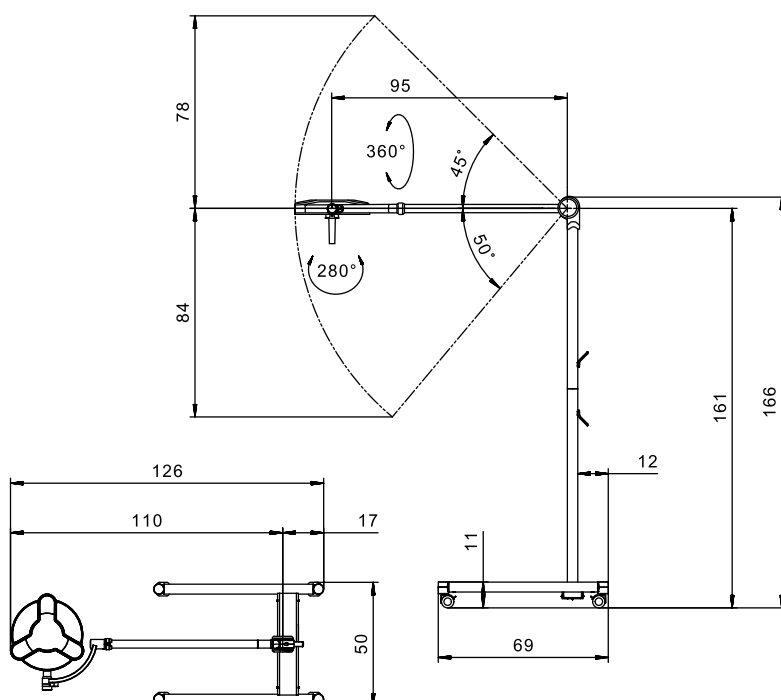
## LUMINAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# TRIANGO 80-1 F



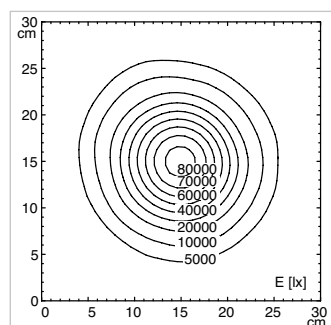
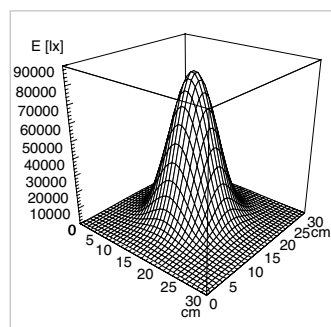
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	piéd 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

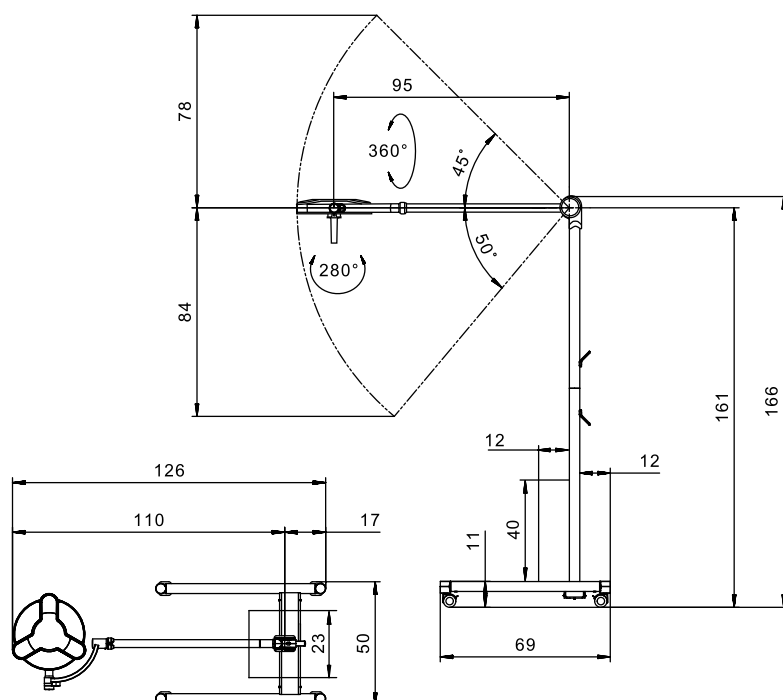
## LUMINAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE





# TRIANGO 60-1 C

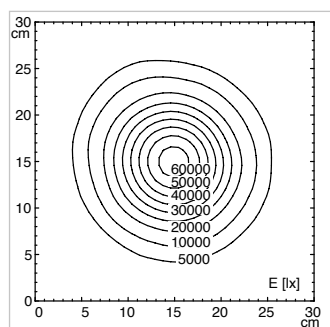
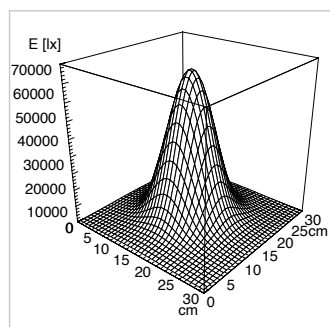
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
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)	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

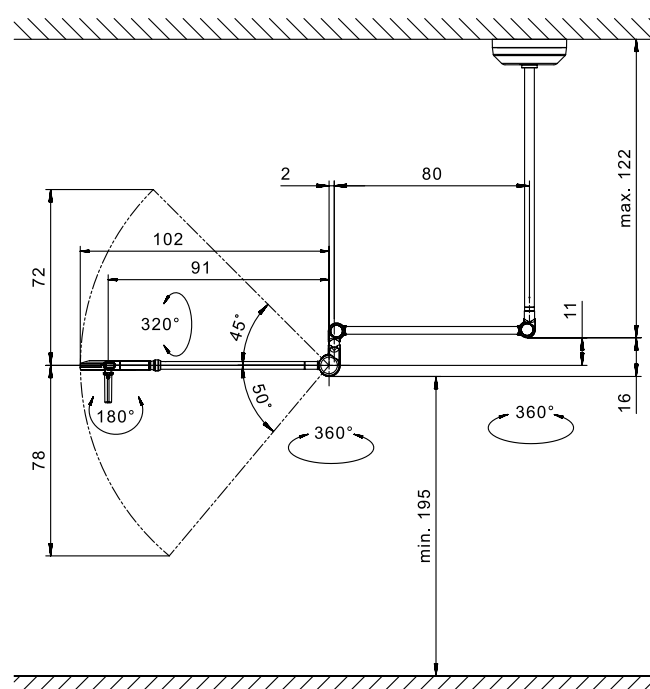
## LUMAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# TRIANGO 60-1 W



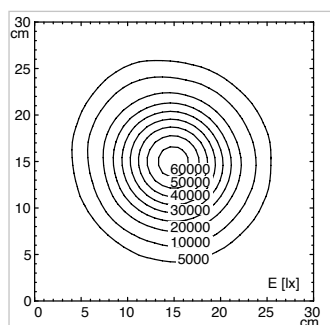
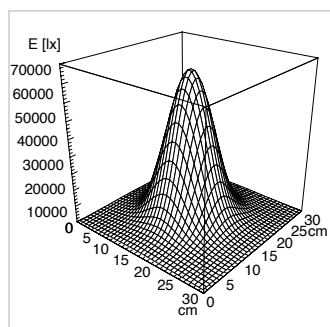
## DONNEES TECHNIQUES

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

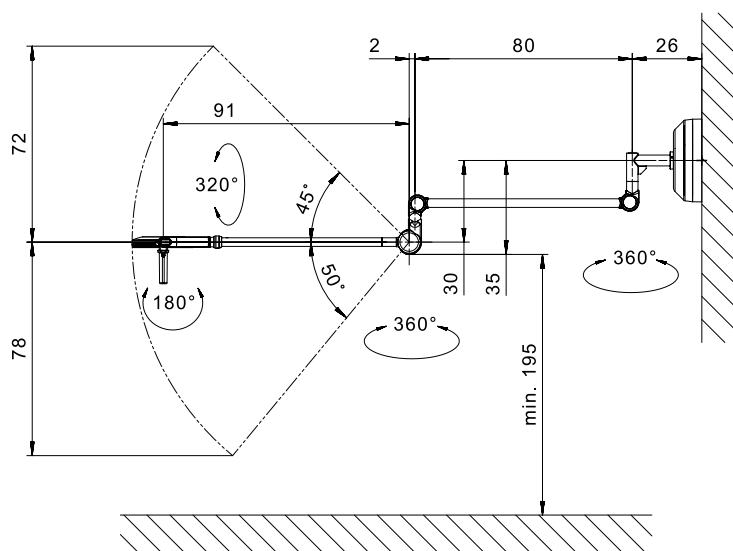
## LUMAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE





# TRIANGO 60-1 F

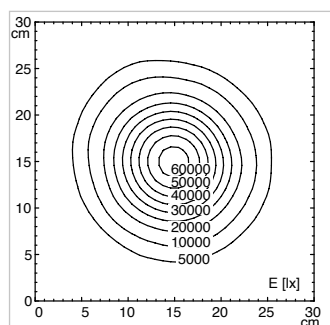
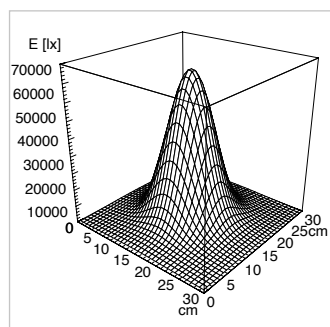
## DONNEES TECHNIQUES

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	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	piéd 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

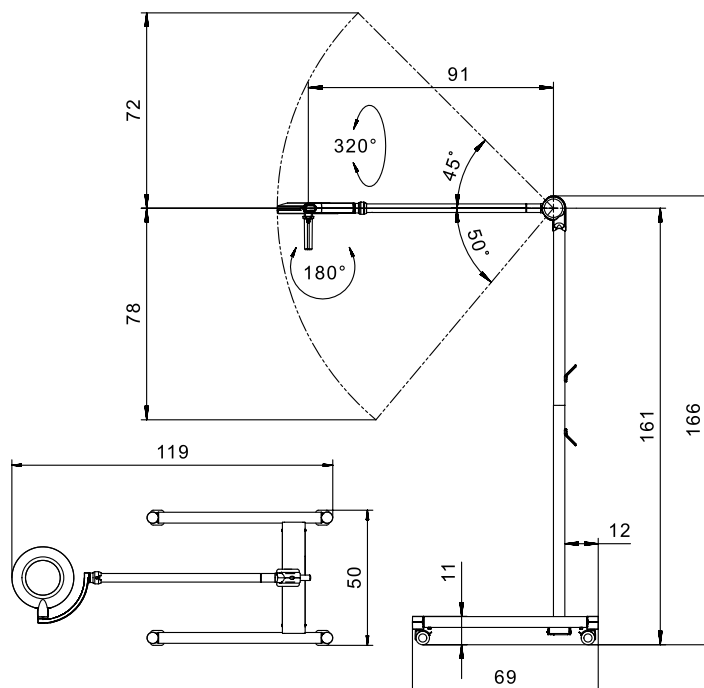
## LUMINAIRES DE SOINS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



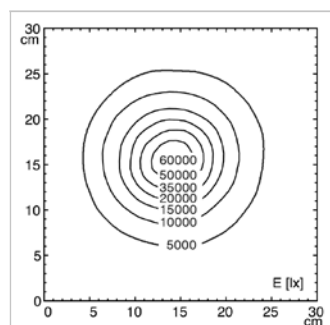
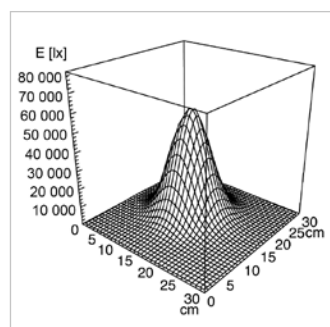
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	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	fixation plafond, tige plafond sécable lors du montage (longueur : 40-116 cm)
ACCESSOIRES	réhausse plafond
N° DE COMMANDE	D15.450.000-00633104 - blanc pur

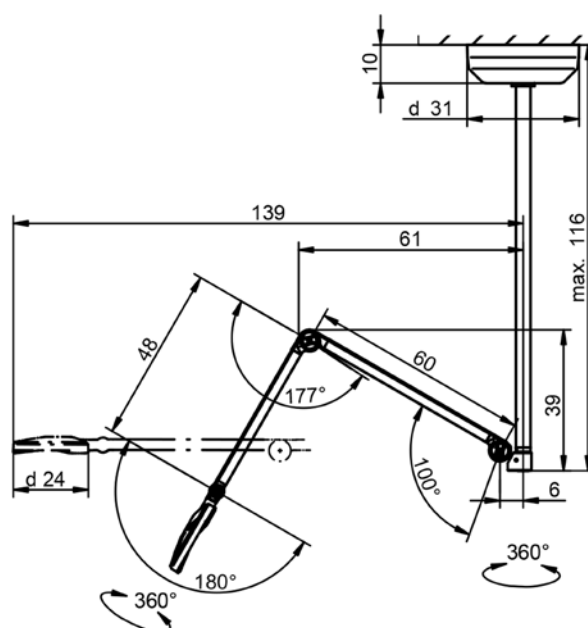
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE





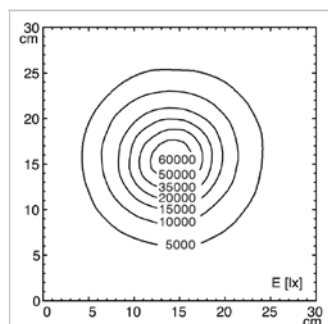
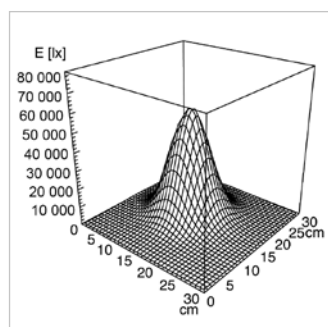
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	pied 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

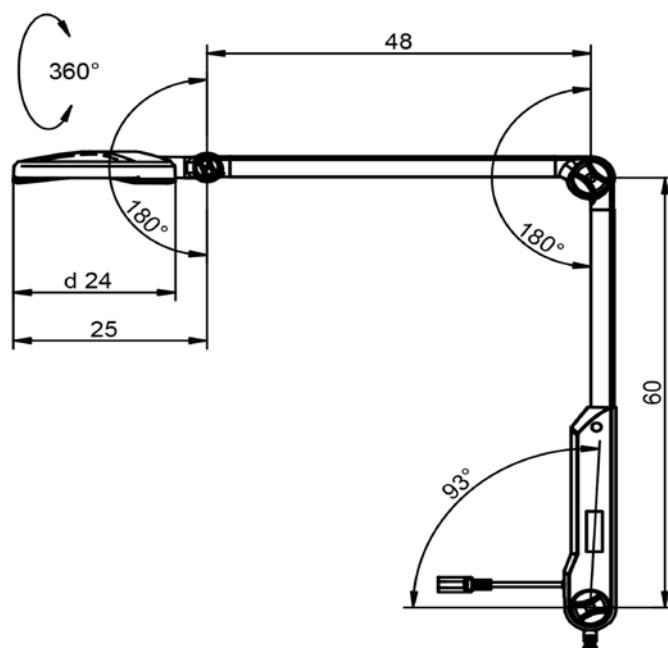
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



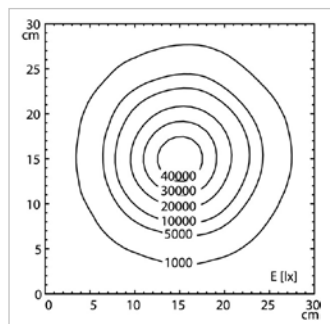
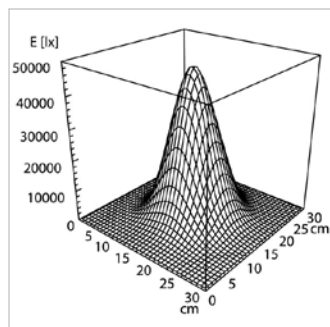
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	<p>                     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                 </p>
N° DE COMMANDE	<p>                     D15.732.000-00689628 - blanc pur - fiche Euro                      D15.756.000-00712490 - blanc pur - fiche anglaise                 </p>

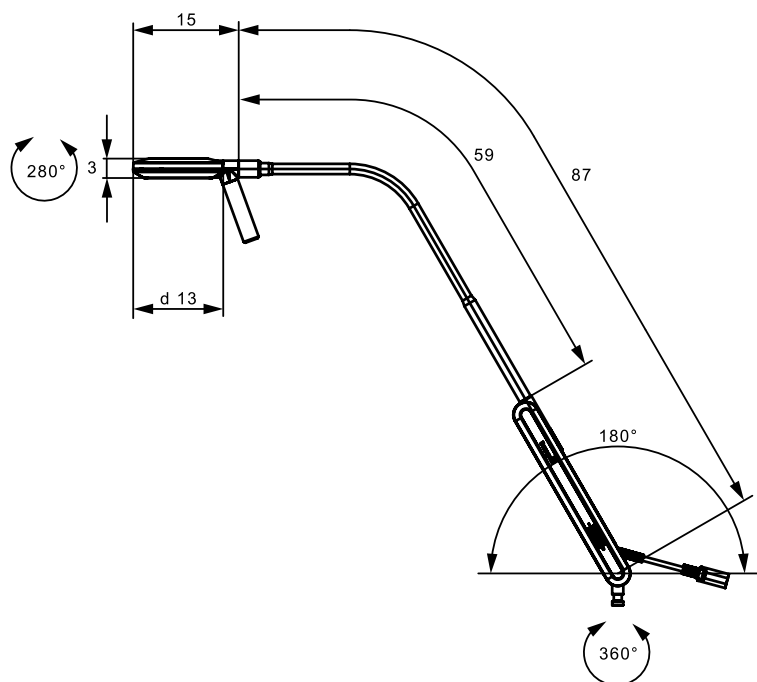
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# HALUX N50-3 P FX

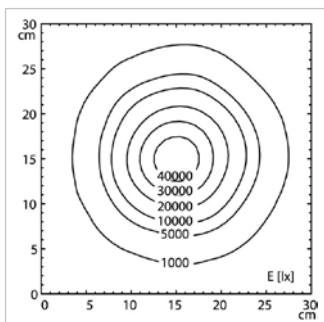
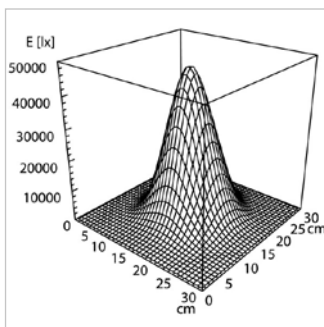
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	<p>           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         </p>
N° DE COMMANDE	<p>           D16.013.000-00806682 - blanc pur - fiche Euro            D16.038.000-00806686 - blanc pur - fiche anglaise         </p>

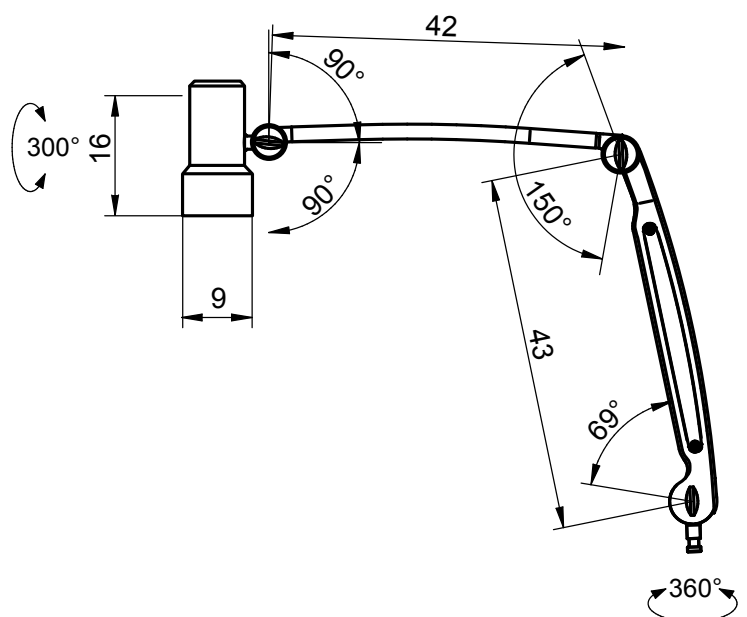
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# HALUX N50-1 P FX



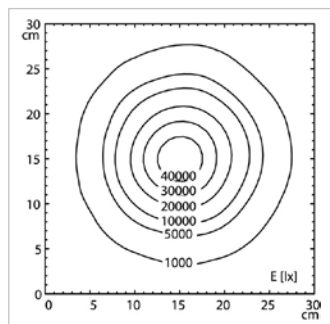
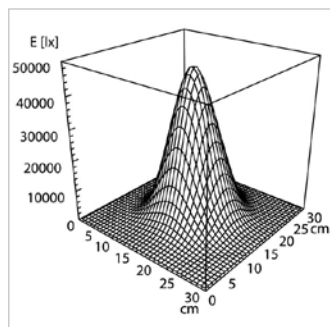
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	<p>                                 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                             </p>
N° DE COMMANDE	<p>                                 D16.012.000-00806681 - blanc pur - fiche Euro                                  D16.037.000-00806685 - blanc pur - fiche anglaise                             </p>

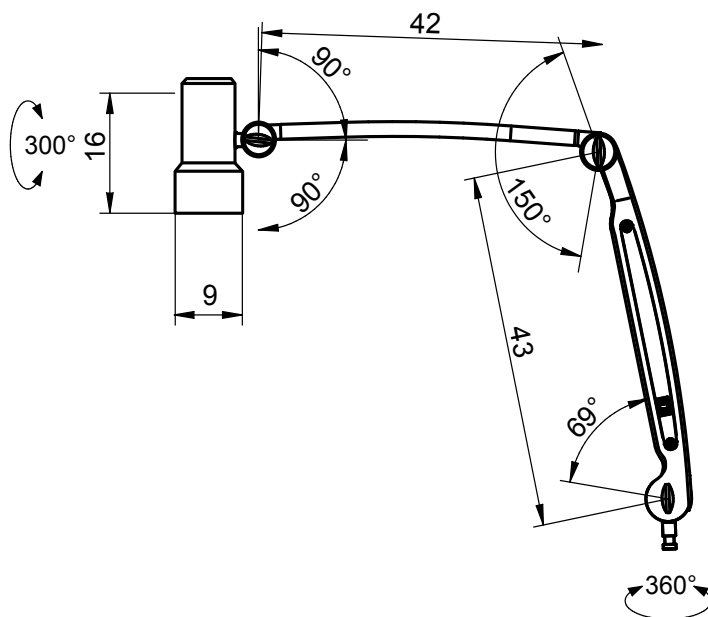
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE





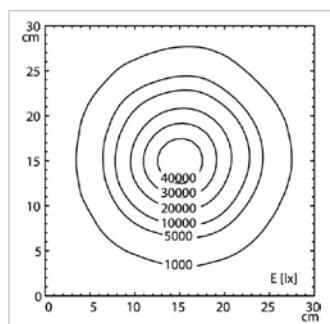
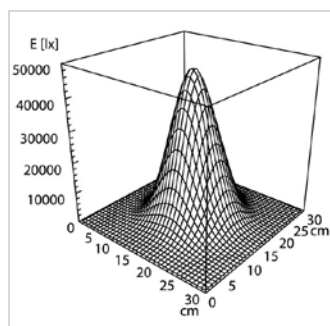
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	<p>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</p>
N° DE COMMANDE	<p>D16.010.000-00806679 - blanc pur - fiche Euro</p> <p>D16.035.000-00806683 - blanc pur - fiche anglaise</p>

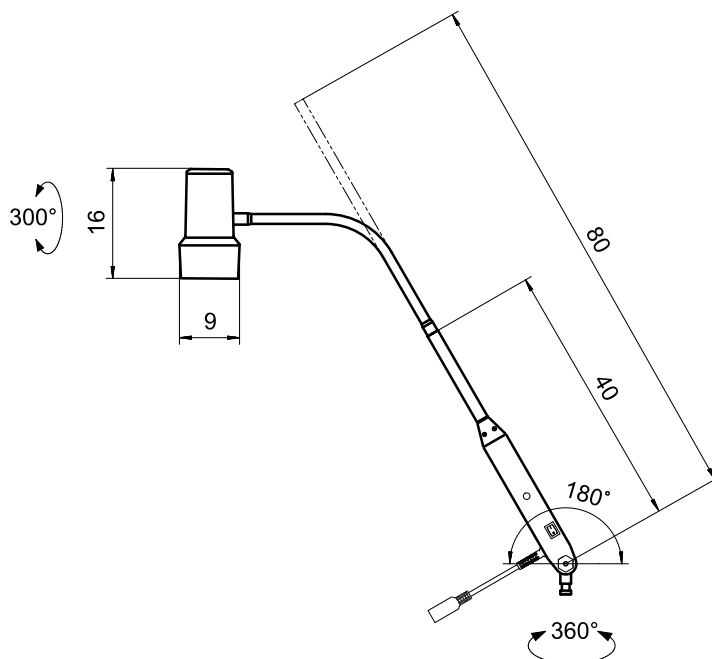
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# HALUX N30-1 P F1

## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

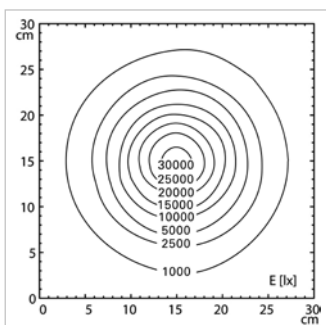
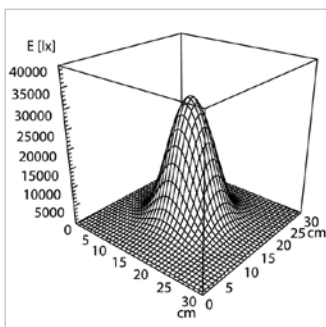
N° DE COMMANDE

D15.994.000-00806677 - blanc pur - EU, UK, US, AUS

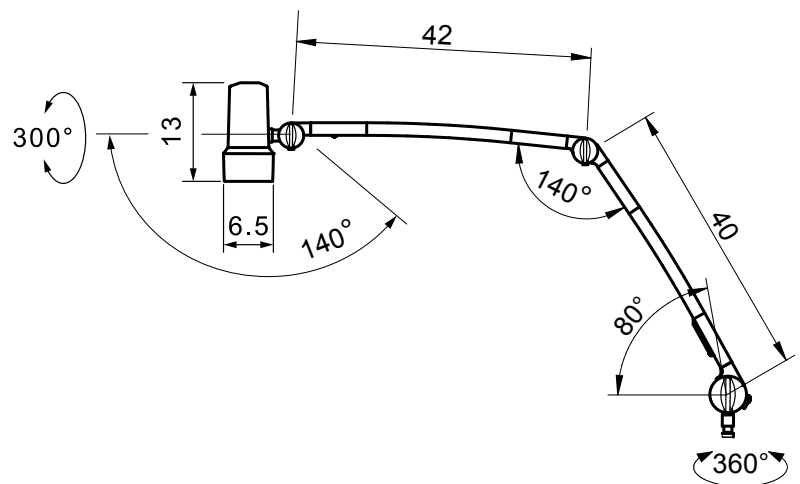
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# HALUX N30-1 P SGV Gyn

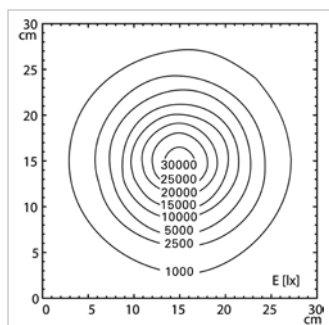
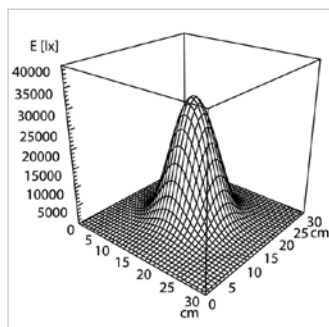
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

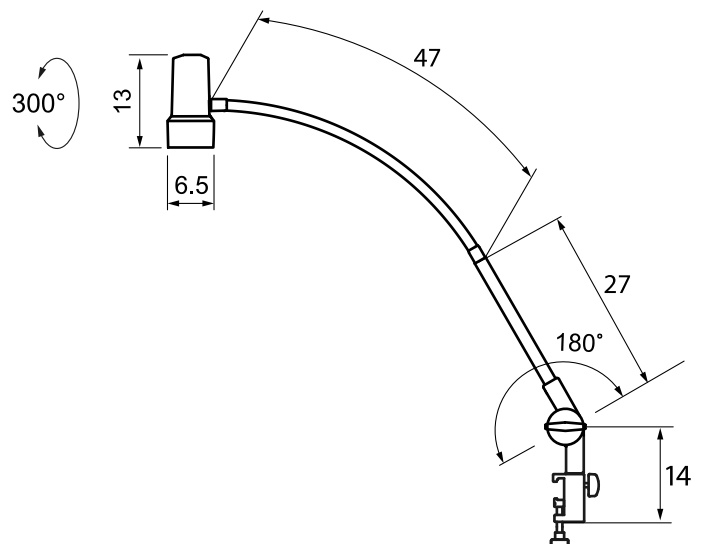
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE





# HALUX N30-1 P SG

## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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



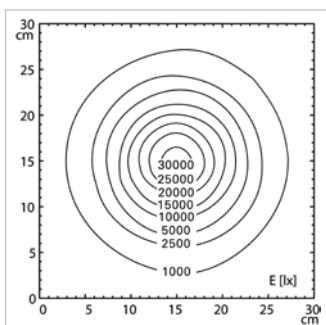
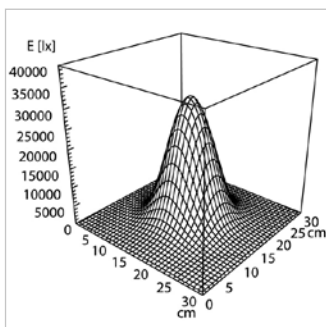
N30-1 P SGV



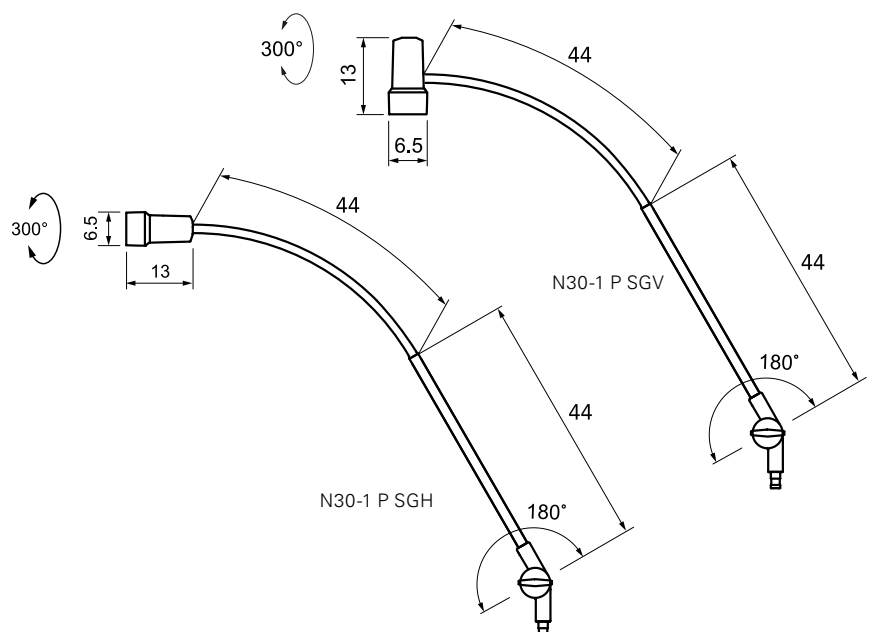
N30-1 P SGH

	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
RENDMENT 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>                                 pied 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



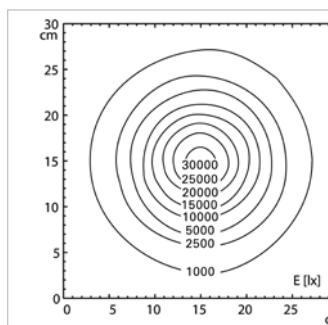
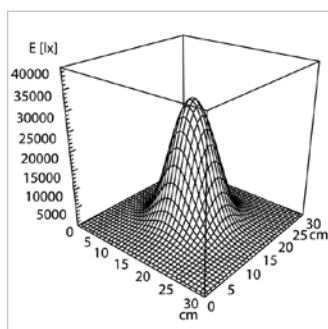
N30-1 P SV



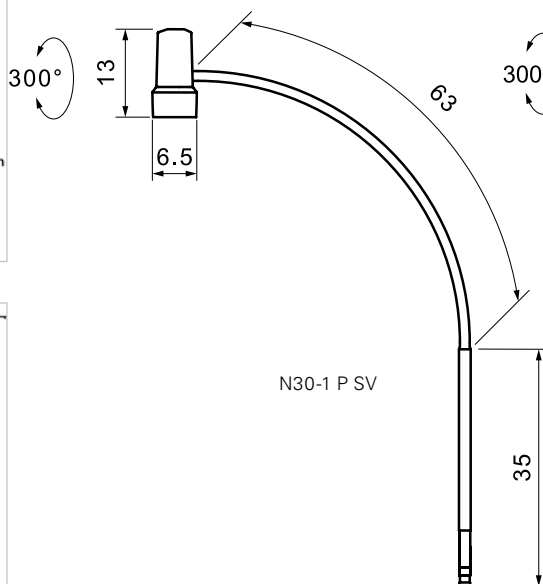
N30-1 P SH

	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

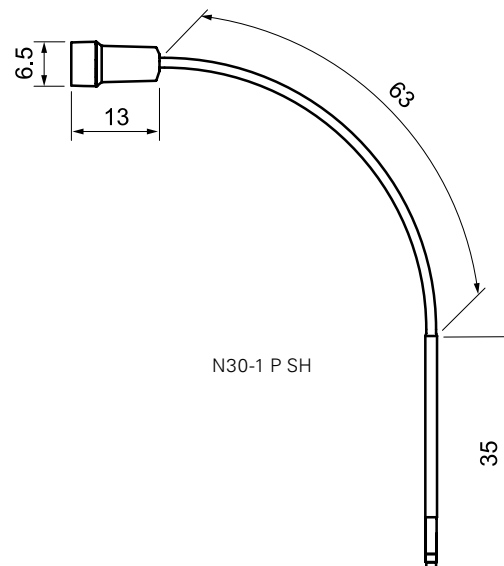
## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



N30-1 P SV



N30-1 P SH

# HALUX N30-1 F

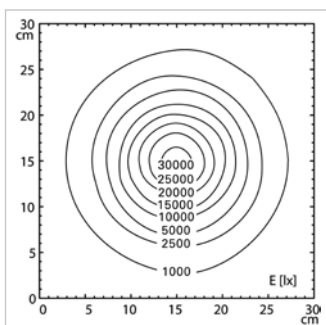
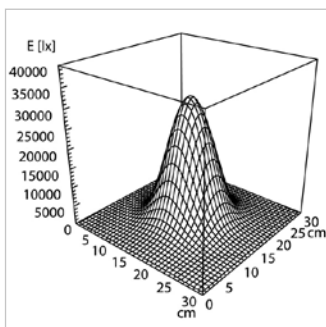
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	pied à roulettes
N° DE COMMANDE	D16.064.000-00808869

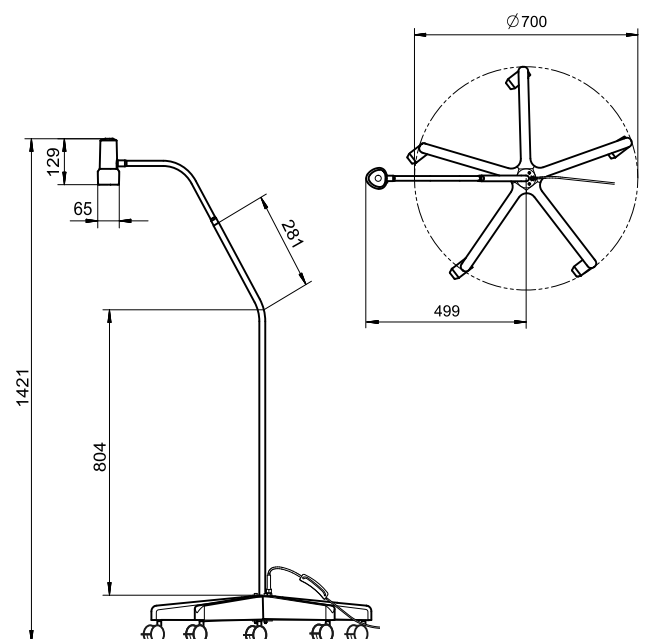
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# HALUX N30-1 Ambulance



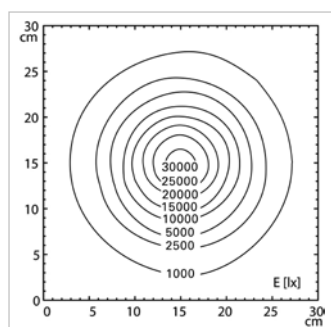
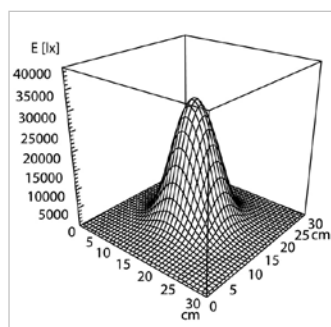
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

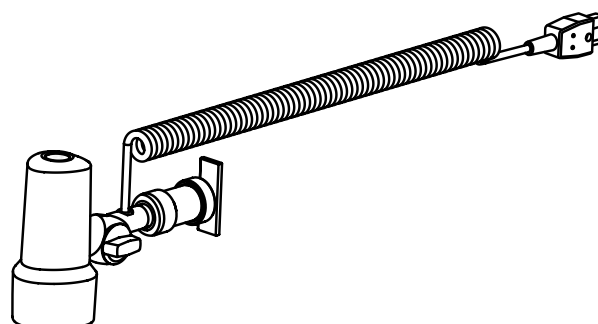
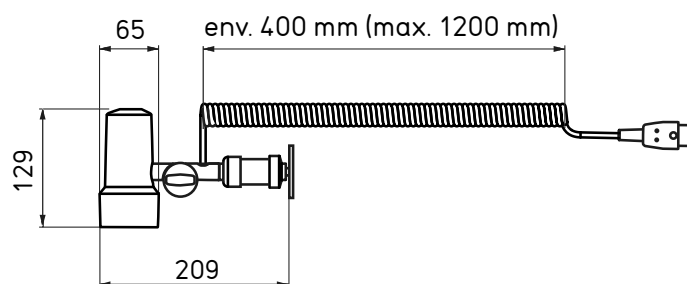
## LUMINAIRES D'EXAMENS



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



## DONNEES TECHNIQUES

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

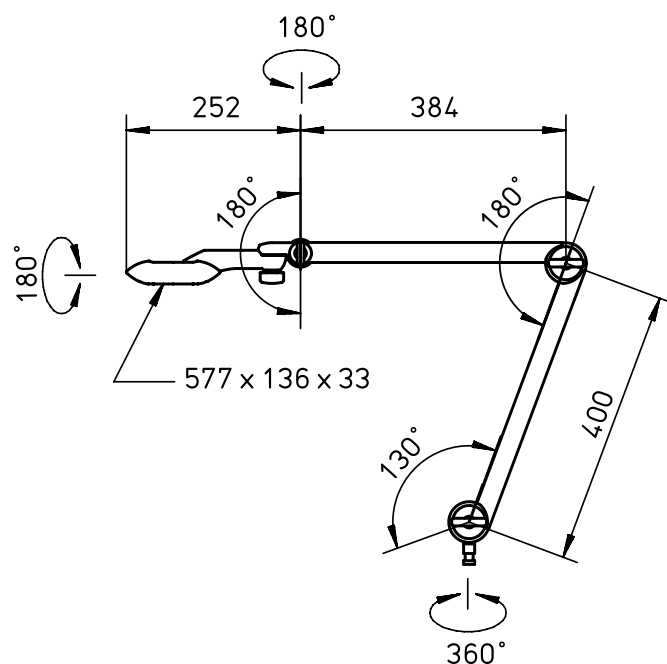
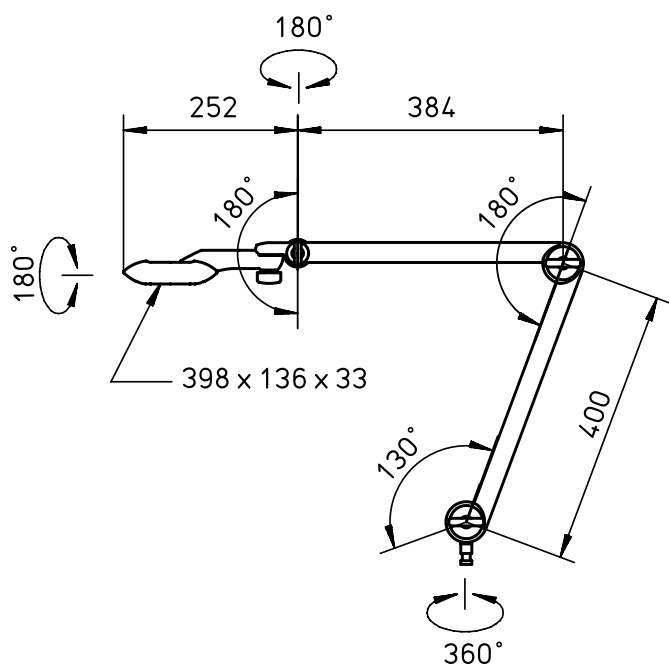
## ECLAIRAGE POUR TECHNICIEN DENTAIRE



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

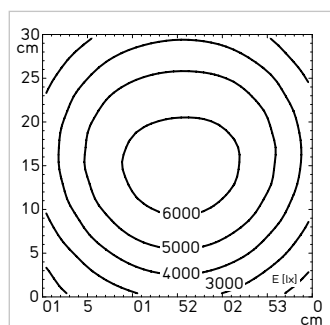
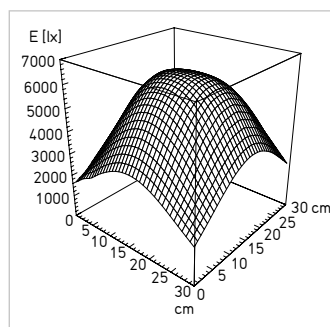
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

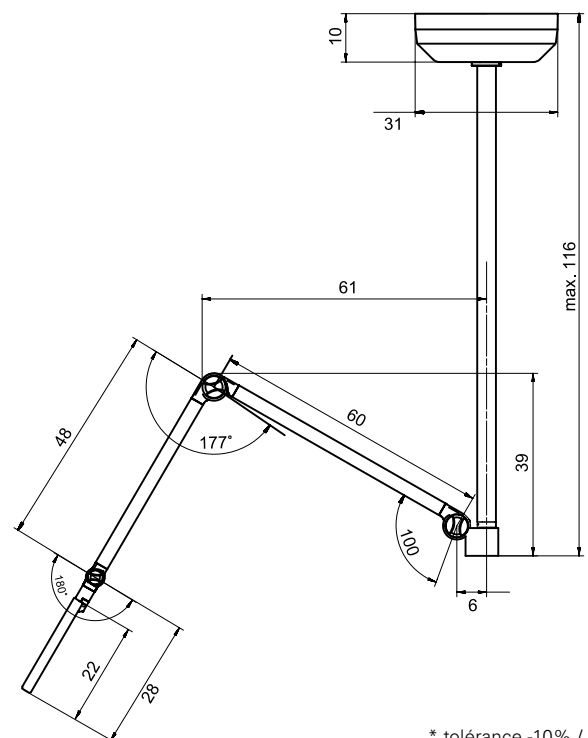
## LAMPES A LOUPE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# OPTICLUX 10-1 C T1

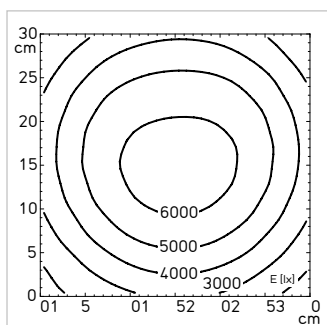
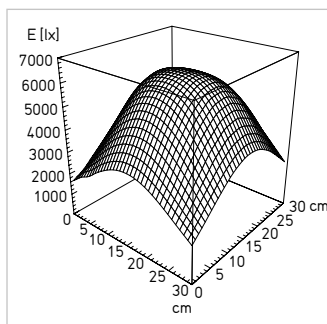
## DONNEES TECHNIQUES

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

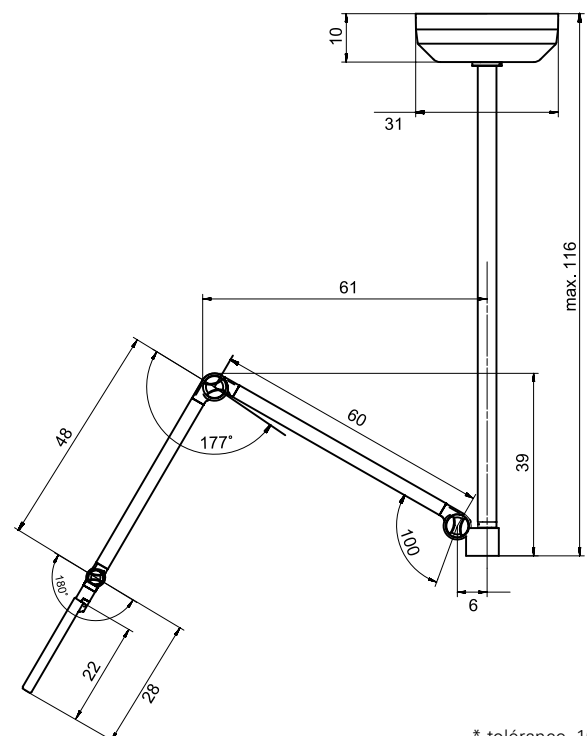
## LAMPES A LOUPE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# OPTICLUX 10-2 P TX (lumière de Wood)

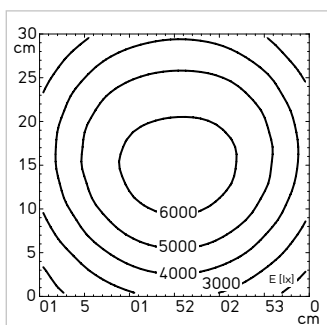
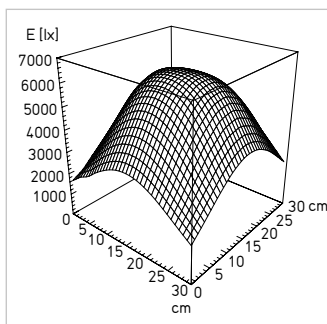
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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	<p>           pied 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         </p>
N° DE COMMANDE	<p>           D15.814.000-00752615 - blanc pur - fiche Euro            D15.851.000-00752645 - blanc pur - fiche anglaise         </p>

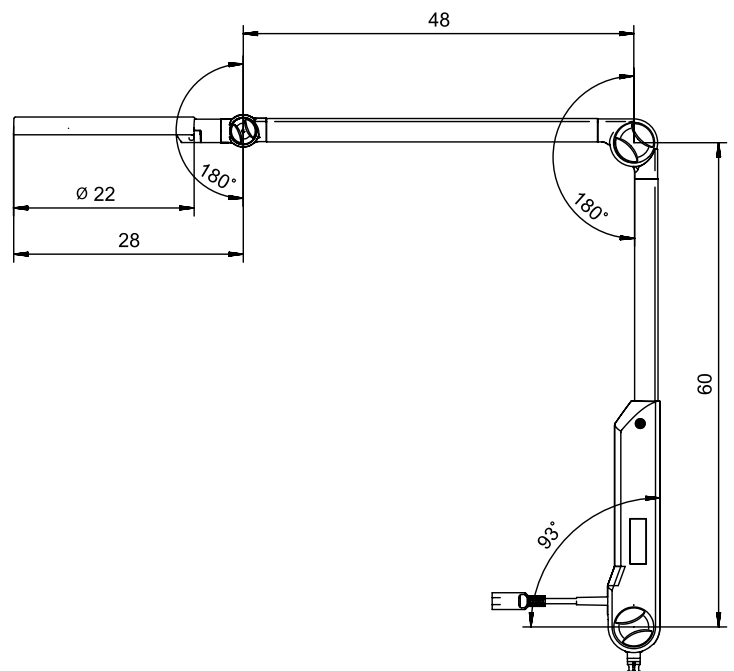
## LAMPES A LOUPE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE





# OPTICLUX 10-1 P TX

## DONNEES TECHNIQUES

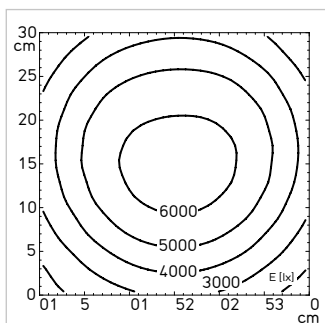
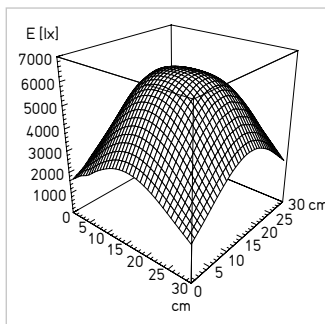
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	6 000 Lux / 0,15 m *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95
TEMPERATURE DE COULEUR	6500 K *
LOUPE : DIMENSIONS	Ø 160 mm
LOUPE : DIOPTRIES	3,5 (grossissement 1,9 X)
LOUPE : MATERIAU	PMMA anti-rayure
APPAREILLAGE	convertisseur électronique
TENSION D'ALIMENTATION	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	<p>           pied 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         </p>

N° DE COMMANDE D15.815.000-00752618 - blanc pur - fiche Euro  
D15.850.000-00752642 - blanc pur - fiche anglaise

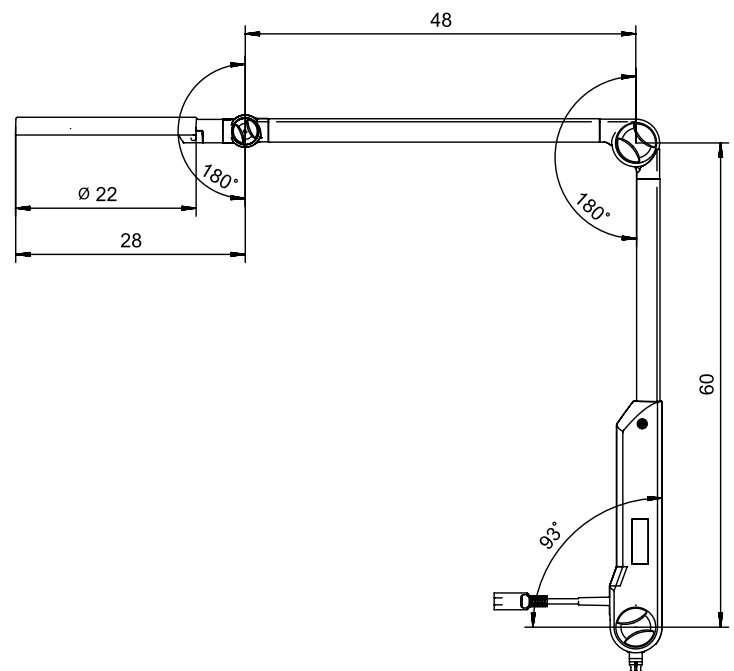
## LAMPES A LOUPE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# OPTICLUX Hand 10-2 UV (lumière de Wood)

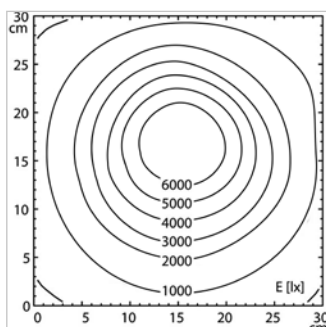
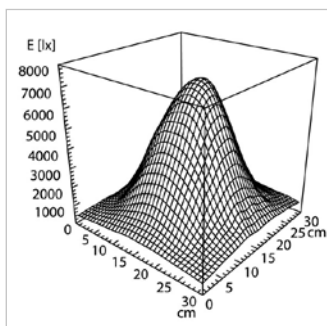
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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 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, 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

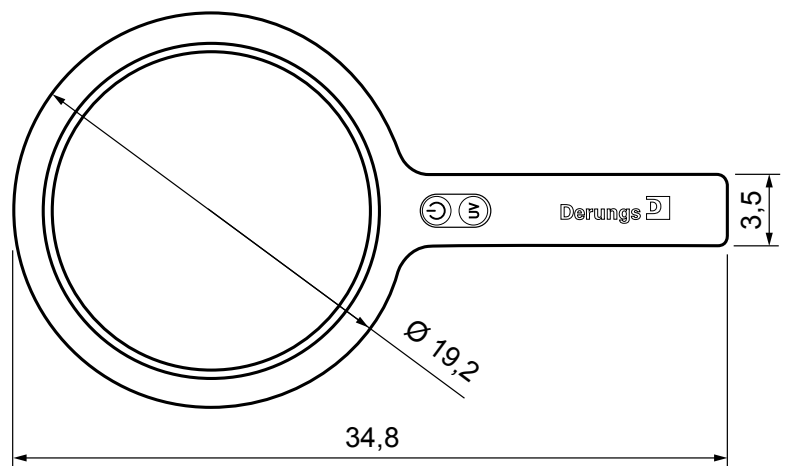
## LAMPES A LOUPE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# OPTICLUX Hand 10-1 DL

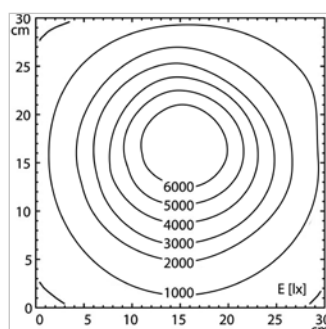
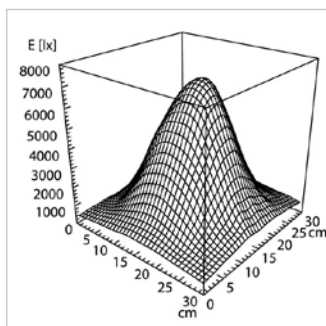
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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

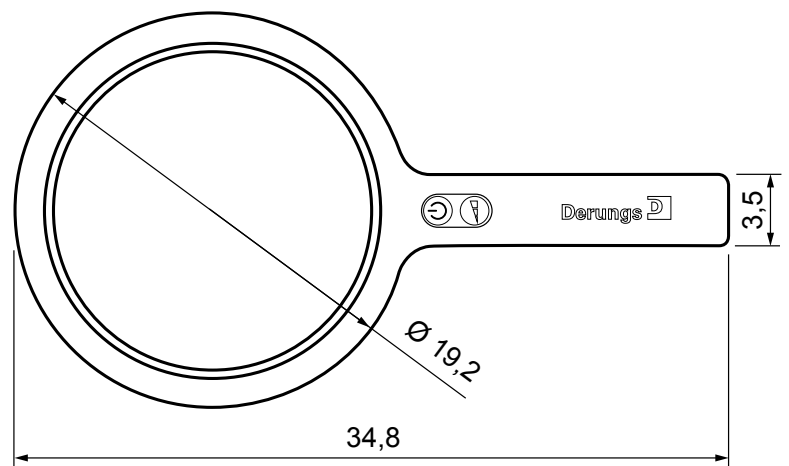
## LAMPES A LOUPE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



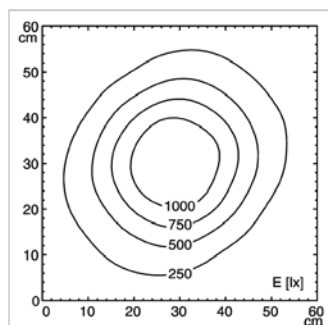
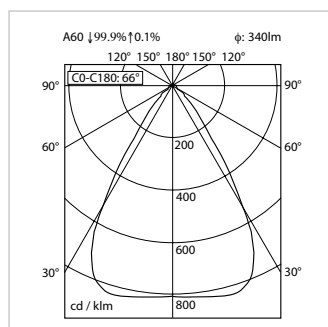
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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
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 uni- verselle avec écrou de sécurité, fixation murale avec écrou de sécurité  décor du réflecteur : film / rotin, réflecteur : blanc
N° DE COMMANDE	D15.250.000-00624990

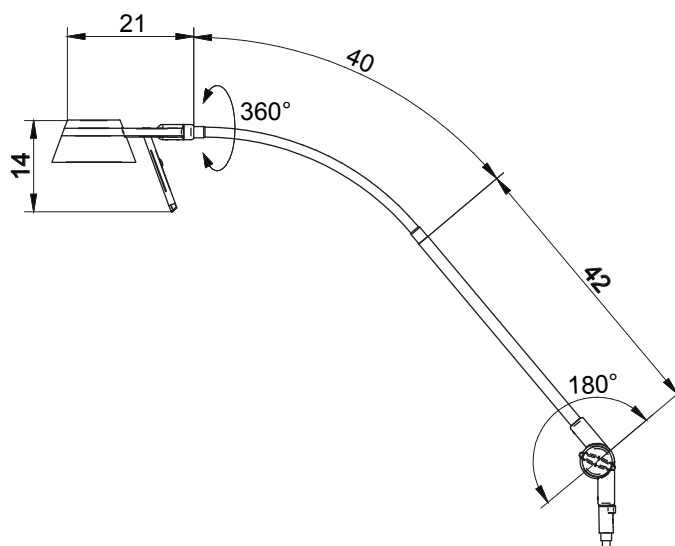
## LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# AMALIA 9 P S4 clinic

## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED W
RENDIMENT 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)

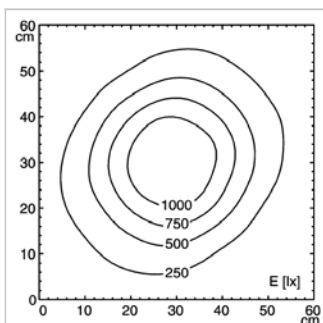
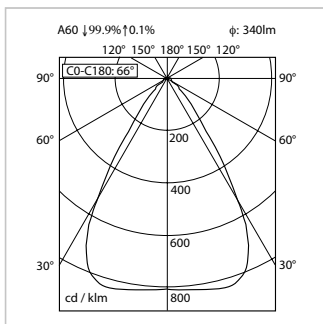
décor du réflecteur : film / rotin,  
réflecteur : blanc

N° DE COMMANDE D15.360.000-00643366 - blanc pur  
tête et bras flexible - aluminium blanc

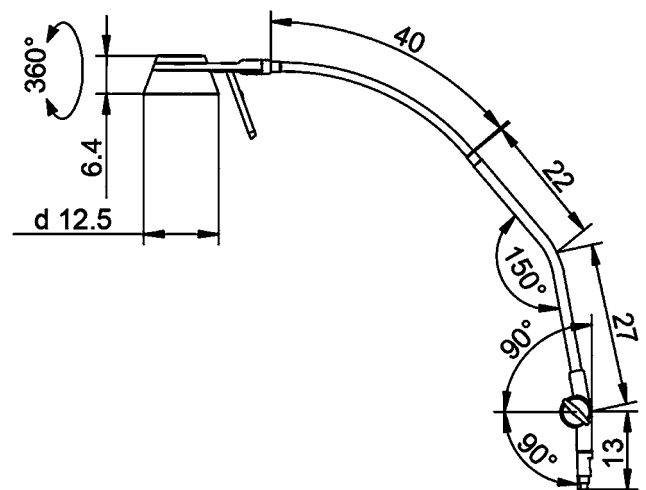
## LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# AMALIA 9 P S7



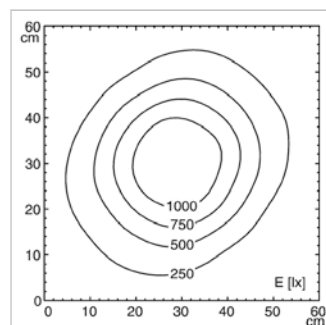
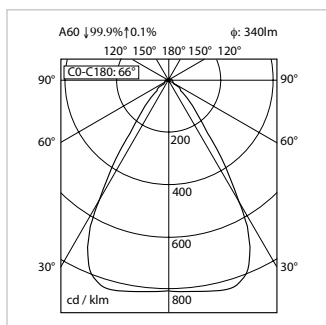
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT 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)
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	D15.251.000-00624993

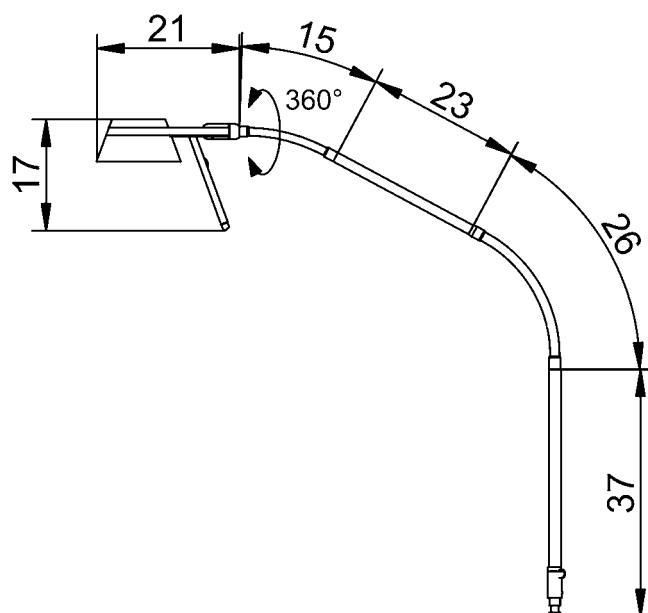
## LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# AMALIA 9 B S8



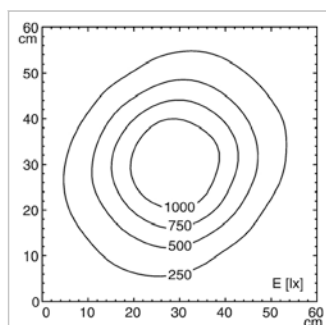
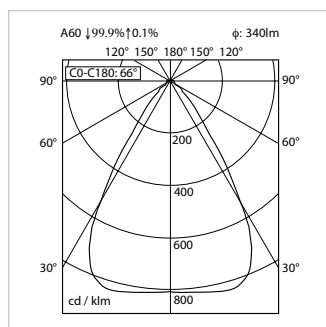
## DONNEES TECHNIQUES

EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	1000 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	adaptateur universel pour lits médicalisés
ACCESSOIRES	décor du réflecteur : film / rotin, réflecteur : blanc
N° DE COMMANDE	D15.252.000-00621729

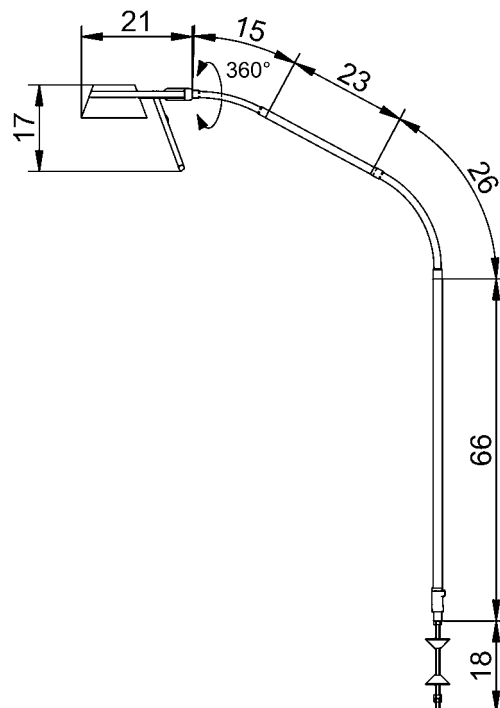
## LUMINAIRES DE SOINS ET DE LECTURE



## REPARTITION LUMINEUSE



## DESSIN TECHNIQUE



# AMALIA 9 F S3 (30°)

## DONNEES TECHNIQUES

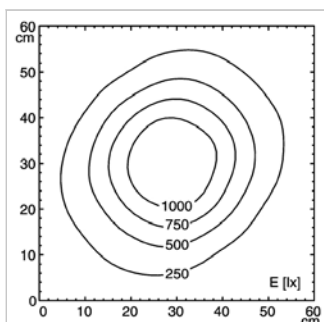
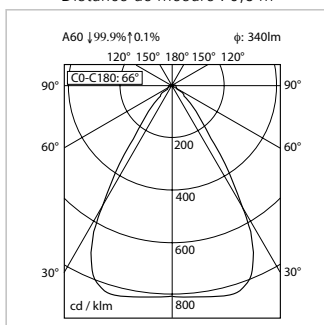
EQUIPEMENT	1 x module LED
RENDMENT LUMINEUX	1 000 Lux / 0,5 m *
CHAMP D'ECLAIREMENT 0,5 m	Ø 45 cm *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 95, R9 > 90
TEMPERATURE DE COULEUR	3000 K *
APPAREILLAGE	transformateur intégré dans la fiche
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
CORDON D'ALIMENTATION	2 m ; fiche 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

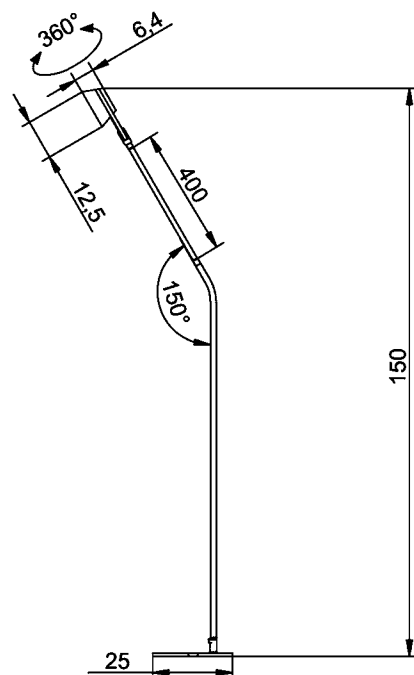


## REPARTITION LUMINEUSE

Distance de mesure : 0,5 m



## DESSIN TECHNIQUE





# CULTA LED S 4 P S3

## DONNEES TECHNIQUES

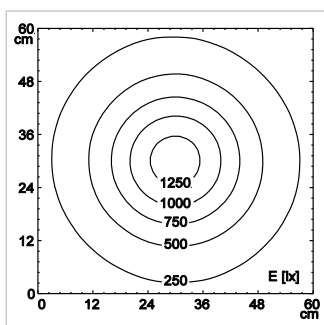
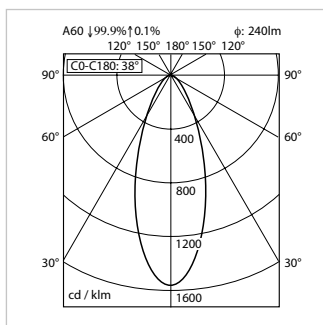
EQUIPEMENT	1 x LED Spotlight MR 11 D69.009.000-00686991 - 12 V
RENDIMENT LUMINEUX	1 100 Lux / 0,5 m *
CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m	Ø 60 cm *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 80
TEMPERATURE DE COULEUR	3000 K *
APPAREILLAGE	transformateur intégré dans la fiche
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
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

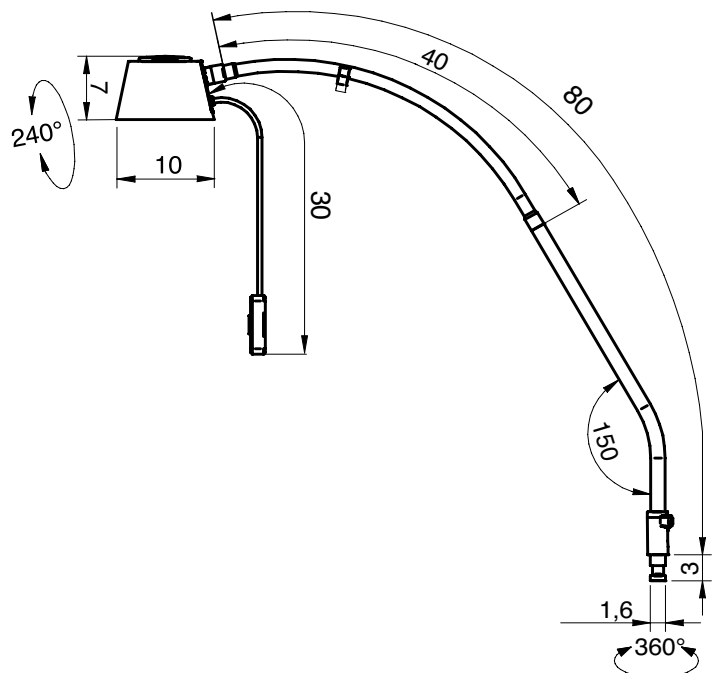


## REPARTITION LUMINEUSE

Distance de mesure : 0,5 m



## DESSIN TECHNIQUE



## DONNEES TECHNIQUES

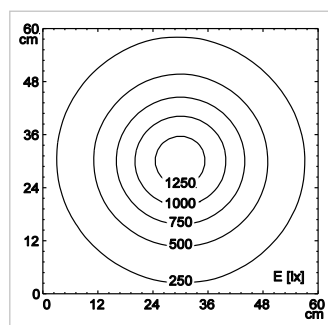
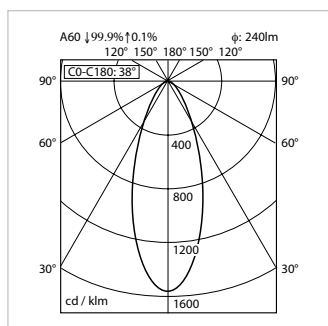
EQUIPEMENT	1 x LED Spotlight MR 11 D69.009.000-00686991 - 12 V
RENDMENT LUMINEUX	1 100 Lux / 0,5 m *
CHAMP D'ECLAIREMENT A 0,5 m	Ø 60 cm *
INDICE DE RENDU DES COULEURS	Ra > 80
TEMPERATURE DE COULEUR	3000 K *
APPAREILLAGE	transformateur intégré dans la fiche
TENSION D'ALIMENTATION	100-240 V; 50/60 Hz
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

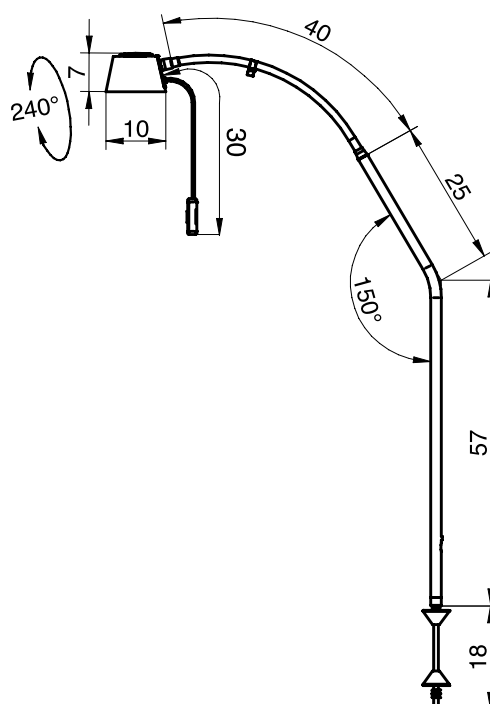


## REPARTITION LUMINEUSE

Distance de mesure : 0,5 m



## DESSIN TECHNIQUE



# 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.

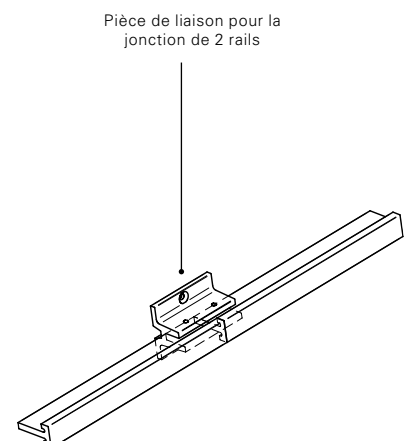
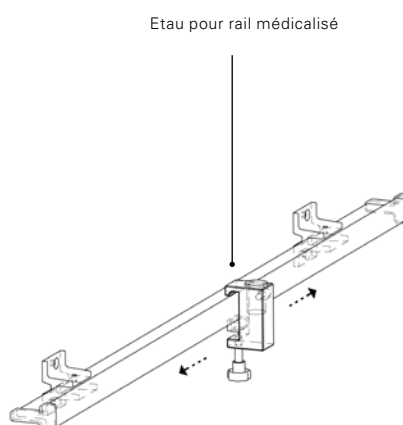
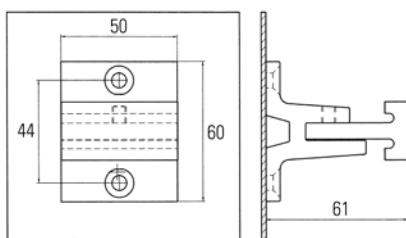
Par simple déplacement des luminaires de lecture ou d'examens, un agencement flexible des lits devient possible créant plus de liberté pour l'intégration d'appareillages supplémentaires pour le malade.

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



## 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



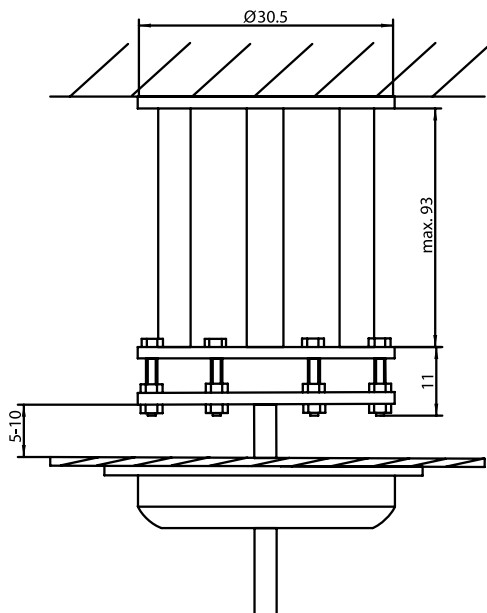
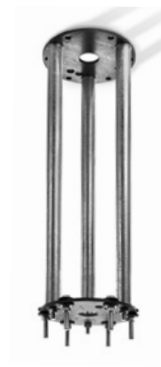
## REHAUSSE PLAFOND

### 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: <b>TRIANGO 30 / TRIANGO 80</b>	D10.295.000- 00703690
N° DE COMMANDE	poignée <b>TRIANGO 100 / TRIANGO 60</b> stérilisable	D10.442.000- 00802948
N° DE COMMANDE	revêtement pour toutes les poignées <b>TRIANGO</b> , 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

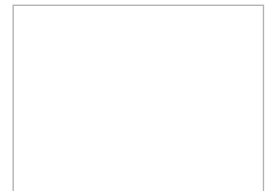
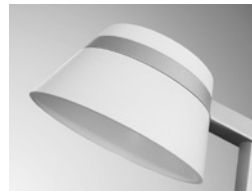
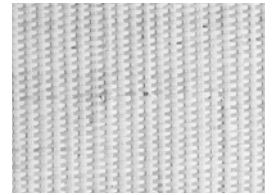
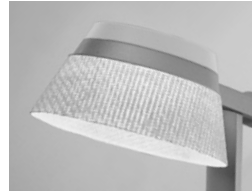
## DECORS

### DONNEES TECHNIQUES

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

POUR LES LUMINAIRES	<b>AMALIA</b>
DECOR	film technique
N° DE COMMANDE	collé, lavable D53.719.000-00646646

POUR LES LUMINAIRES	<b>AMALIA</b>
DECOR	écran blanc
N° DE COMMANDE	laqué, lavable D53.739.000-00646649



# SOURCES LUMINEUSES

## SOURCES LED

### DONNEES TECHNIQUES

POUR LES LUMINAIRES	<b>CULTA LED</b>
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



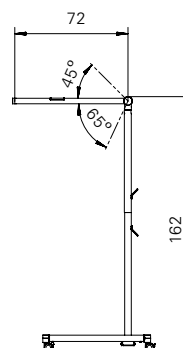
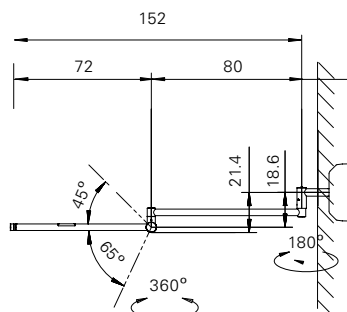
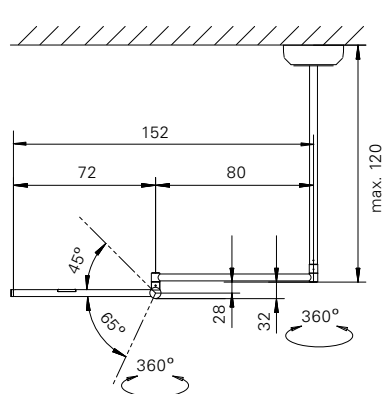
## TENO | SOLUTIONS ADAPTABLES

### 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



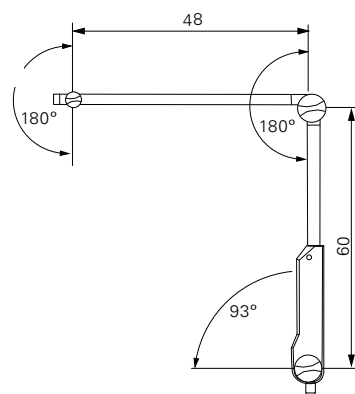
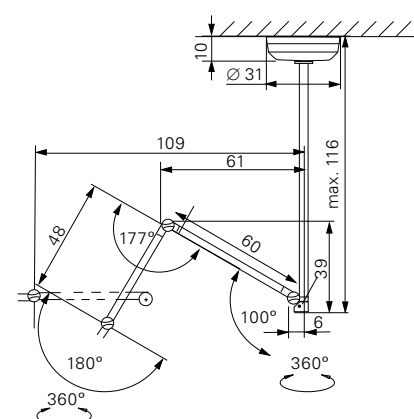
### FIXATION POUR PLAFOND | FIXATION MURALE | PIED À ROULETTES



## 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.

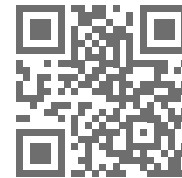
Au 1er janvier 2023, les éclairages généraux ZERA, ViVAA 2.0 et ViVAA Ring passeront sous la responsabilité du groupe Herbert Waldmann GmbH & Co. KG à Villingen-Schwenningen.

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](http://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](http://www.derungs.swiss)



[www.derungs.swiss/product-registration](http://www.derungs.swiss/product-registration)



© 01/2023 Derungs Licht AG

Sous réserve de modifications  
Imprimé en Allemagne

DEU D80.225.000-00813807