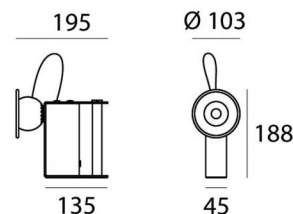




Lampe à poser | 220-240 V
1 x powerLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90
9285



Données techniques	
Année de réalisation	2021
Typologie	Lampe à poser
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Optique	Flood
Light emission direction	frontal
Puissance nominale	8.5 W DC
Pouvoir total	10 W
Flux lumineux (source)	620 lm
Efficacité nominale	240 - Array AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP20
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	PUSH DIM
Orientable	Orientable
angle total (plan vertical)	360 °
angle total (plan horizontal)	180 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Prise électrique	Type C
Longueur du câble	2 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	1.840 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	métal
Couleur	blanc RAL 9016
Fabrication	Vernissage
Finition diffuseur	
Matériau	PMMA
Couleur	transparent
Finition base	
Matériau	métal
Couleur	blanc RAL 9016
Fabrication	Vernissage



Lampe à poser | 220-240 V | 1 x powerLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90
9285

Single emission table lamps for indoor application. The warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 620 lm, with a 72.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal and features a white ral 9016 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.840 kg.

The total absorbed power is 10 W. The power supply cable is included and features a 2 m lenght.

The device features protection class II and can be floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	83 %
Flux lumineux (source)	620 lm
Flux lumineux du luminaire	518 lm
Consumption	10 W
Efficacité lumineuse du luminaire	51 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température de jonction (appareil)	80
Température standard de l'environnement de	25°C

LED Life / Failure Ratio

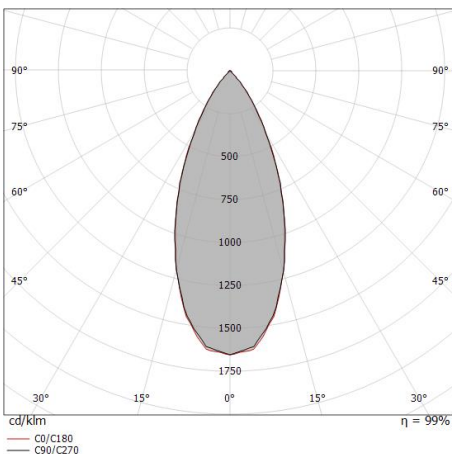
L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.4
UGR transversal	17.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optique C0/C180	44°



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.40 0.40	E(0°) 3425 E(C90) 1370 E(C0) 1371
1.0	0.80 0.80	E(0°) 856 E(C90) 342 E(C0) 343
1.5	1.21 1.20	E(0°) 381 E(C90) 152 E(C0) 152
2.0	1.61 1.60	E(0°) 214 E(C90) 86 E(C0) 86
2.5	2.01 2.00	E(0°) 137 E(C90) 55 E(C0) 55
3.0	2.41 2.40	E(0°) 95 E(C90) 38 E(C0) 38

— C0/C180 (Half-peak divergence: 43.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 43.8°)