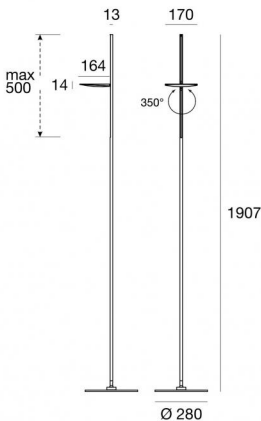


Lampadaire | 220-240 V
1 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90
8546



Données techniques	
Année de réalisation	2018
Typologie	Lampadaire
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Pouvoir total	25 W
Flux lumineux (source)	2534 lm
Efficacité nominale	240 - Array AC
Frequency	60 - 50 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	850°
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)	0 °
angle total (plan horizontal)	360 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Prise électrique	Type F+E
Longueur du câble	4 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	6.13 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	Aluminium
Couleur	noir RAL 9005
Fabrication	Vernissage
Finition diffuseur	
Matériau	PC
Couleur	opalin
Fabrication	Satinage
Finition monture	
Matériau	acier
Couleur	noir RAL 9005
Fabrication	Vernissage

Lampadaire | 220-240 V | 1 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90
8546

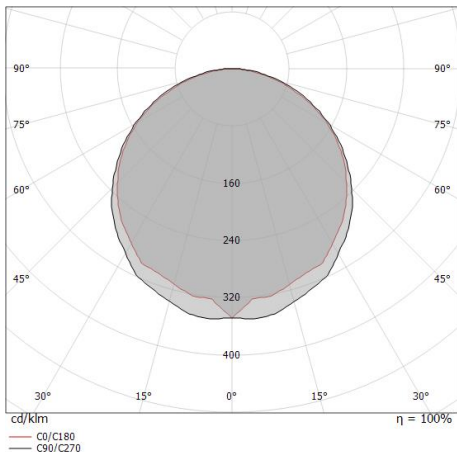
Single emission floor lamp for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 1 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2534 lm, with a 126.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed black ral 9005 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a satin finishing treatment; the mounting frame is made of steel, with a embossed black ral 9005 finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 6.13 kg.

The total absorbed power is 25 W. The power supply cable is included and features a 4 m lenght.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.53 1.49	E(0°) 1844 E(C90) 153 E(C0) 159
1.0	3.06 2.99	E(0°) 461 E(C90) 38 E(C0) 40
1.5	4.58 4.48	E(0°) 205 E(C90) 17 E(C0) 18
2.0	6.11 5.98	E(0°) 115 E(C90) 10 E(C0) 10
2.5	7.64 7.47	E(0°) 74 E(C90) 6 E(C0) 6
3.0	9.17 8.96	E(0°) 51 E(C90) 4 E(C0) 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 112.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 113.6°)

Classe d'efficacité énergétique

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

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	52 %
Flux lumineux (source)	2534 lm
Flux lumineux du luminaire	1324 lm
Consumption	25 W
Efficacité lumineuse du luminaire	52 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 80h

UGR

UGR axial	32.9
UGR transversal	32.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optique C0/C180	112°