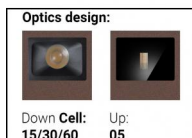




Lampe murale | 198-264 V
2 x powerLEDs - 1 arrayLED 13.4 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
76627M15



Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Mur
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLEDs + arrayLED
Optique	Ultra Spot + Spot
Light emission direction	upward + downward
Puissance nominale	13.4 W DC
Pouvoir total	15.5 W
Flux lumineux (source)	1245 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	2700 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP65
IK	IK08
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Double émission
Poids net	0.83 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	1 KV

Finition corps	
Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	Dark brown
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre
Finition diffuseur	
Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie

Lampe murale | 198-264 V | 2 x powerLEDs - 1 arrayLED 13.4 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
76627M15

Double emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 2 powerled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 396 lm, with a 59.1 lm/W nominal luminous efficacy The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 849 lm, with a 126.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.83 kg.

The total absorbed power is 15.5 W.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.14 0.14	E(0°) 21525 E(C90) 7.8° 10543 E(C0) 7.7° 10631
1.0	0.27 0.27	E(0°) 5381 E(C90) 7.8° 2636 E(C0) 7.7° 2658
1.5	0.41 0.41	E(0°) 2392 E(C90) 7.8° 1171 E(C0) 7.7° 1181
2.0	0.55 0.54	E(0°) 1345 E(C90) 7.8° 659 E(C0) 7.7° 664
2.5	0.68 0.68	E(0°) 861 E(C90) 7.8° 422 E(C0) 7.7° 425
3.0	0.82 0.81	E(0°) 598 E(C90) 7.8° 293 E(C0) 7.7° 295

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 15.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 15.6°)

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 2 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F, F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	50 %
Flux lumineux (source)	1245 lm
Flux lumineux du luminaire	625 lm
Consumption	15.5 W
Efficacité lumineuse du luminaire	40 lm/W
Température de couleur	2700 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra

Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 134020h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.7
UGR transversal	14.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	15°
Light distribution simmetry	Symmetrical