

Lampe murale | 1 arrayLED 10 W AC 200-264 V AC | CRI 80
76577W15



Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Mur
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	arrayLED
Optique	Spot
Light emission direction	downward
Puissance nominale	10 W AC
Flux lumineux (source)	1150 lm
Température de couleur / Tone	3000 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
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	1.44 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	1.5 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 | 1 arrayLED 10 W AC 200-264 V AC | CRI 80 76577W15

Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1150 lm, with a 115.0 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 1.44 kg.

The total absorbed power is 10 W.

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

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

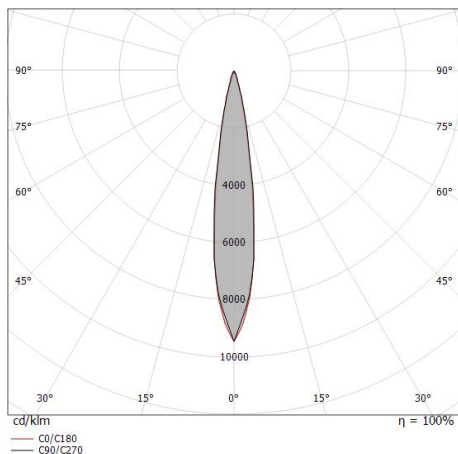
Light Output Ratio (LOR)	55 %
Flux lumineux (source)	1150 lm
Flux lumineux du luminaire	636 lm
Consumption	10 W
Efficacité lumineuse du luminaire	63 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra
Temperature	
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

UGR

UGR axial	12.4
UGR transversal	12.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	16°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.14 0.14	E(0°) 24025 E(C90) 8.2° 11802 E(C0) 8.1° 11730
1.0	0.29 0.28	E(0°) 6006 E(C90) 8.2° 2950 E(C0) 8.1° 2932
1.5	0.43 0.43	E(0°) 2669 E(C90) 8.2° 1311 E(C0) 8.1° 1303
2.0	0.58 0.57	E(0°) 1502 E(C90) 8.2° 738 E(C0) 8.1° 733
2.5	0.72 0.71	E(0°) 961 E(C90) 8.2° 472 E(C0) 8.1° 469
3.0	0.86 0.85	E(0°) 667 E(C90) 8.2° 328 E(C0) 8.1° 326

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 16.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 16.4°)