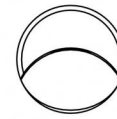
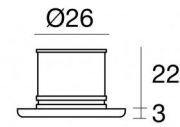


Envelope_R



Lampe murale | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
83601W07



Ø40

Données techniques	
Typologie	- - -
Position d'installation	Mur - Plafond
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	downward
Puissance nominale	1 W DC
Flux lumineux (source)	145 lm
Plage de tension d'entrée	350mA
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP66
IK	IK10
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
Article à intensité variable	DALI - 1-10V
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.04 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop - TVS

Finition corps

Matériau	Aluminium 6026
Couleur	Blanc
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre

Finition diffuseur

Matériau	Résine silicone
Couleur	transparent

Électronique



89421
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



89419
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



C-E200006
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----



Lampe murale | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
83601W07

Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 145 lm, with a 145.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a white finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of silicone resin. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.04 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted, with a 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84915(for concrete or masonry).

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 D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

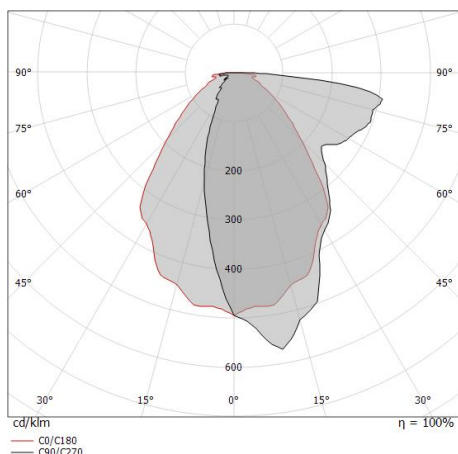
Light Output Ratio (LOR)	24 %
Flux lumineux (source)	145 lm
Flux lumineux du luminaire	36 lm
Consumption	1,0 W
Efficacité lumineuse du luminaire	36 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	1.5 Step
Indice de rendu chromatique	80 Ra
Température standard de l'environnement de	
	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	
	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

OPTICAL

Optique C0/C180	81°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	0.86	E(0°) E(C0)	40.7°	69 15
1.0	1.72	E(0°) E(C0)	40.7°	17 4
1.5	2.58	E(0°) E(C0)	40.7°	8 2
2.0	3.44	E(0°) E(C0)	40.7°	4 1
2.5	4.30	E(0°) E(C0)	40.7°	3 1
3.0	5.16	E(0°) E(C0)	40.7°	2 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 81.4°)



Boîtier d'encastrement

position d'installation: plafond; type installation: maçonnerie L=42mm, H=35mm, D=35mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

84336



Boîtier d'encastrement

position d'installation: mur; type installation: maçonnerie L=49mm, H=60mm, D=60mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

84915