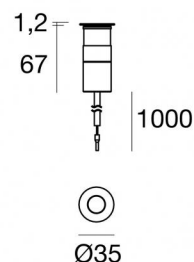




Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01135BMWSP





Données techniques	
Typologie	Carrossable
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Spot
Light emission direction	upward
Puissance nominale	3 W DC
Flux lumineux (source)	432 lm
Plage de tension d'entrée	1000mA
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP68
Limitation de l'installation	Ne pas utiliser sous l'eau
IK	IK09
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	Oui
Carrossable	2500 Kg
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.15 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Technologie optique	Honey comb
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop


Finition corps	
Matériau	Aluminium 6026
Couleur	Aluminium Anodisé
Fabrication	Anodisation 20 µm

Finition bride	
Matériau	Laiton OT58
Couleur	Laiton brut

### Électronique

 C-E100034  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (4 - 12 art.)

 C-E100033  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~280V DC (4 - 12 art.)

 C-E100046  
On/Off Driver 100~264V AC / 176~264V DC (1 - 6 art.)

 C-E100047  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

### Cables Electrification

Cable connector No

## Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 C01135BMWSP

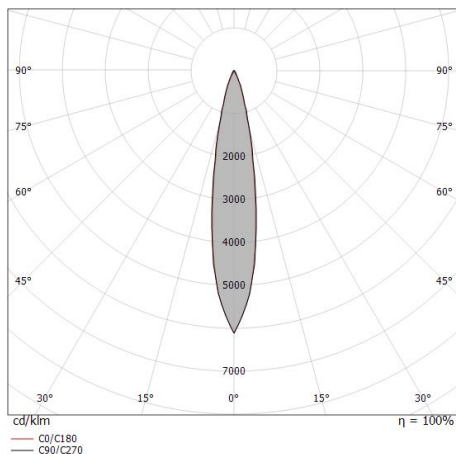
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 powerLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 432 lm, with a 144.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.15 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 3 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted with an outer casing, code 99684(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.17 0.16	E(0°) 4481 E(C90) 9.5° 2161 E(C0) 9.3° 2176
1.0	0.33 0.33	E(0°) 1120 E(C90) 9.5° 540 E(C0) 9.3° 544
1.5	0.50 0.49	E(0°) 498 E(C90) 9.5° 240 E(C0) 9.3° 242
2.0	0.67 0.66	E(0°) 280 E(C90) 9.5° 135 E(C0) 9.3° 136
2.5	0.84 0.82	E(0°) 179 E(C90) 9.5° 86 E(C0) 9.3° 87
3.0	1.00 0.98	E(0°) 124 E(C90) 9.5° 60 E(C0) 9.3° 60

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 18.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 19.0°)

### 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)	42 %
Flux lumineux (source)	432 lm
Flux lumineux du luminaire	183 lm
Consumption	3 W
Efficacité lumineuse du luminaire	61 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 )

### UGR

UGR axial	21.6
UGR transversal	21
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optique C0/C180	19°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo\_R Pro | Uplights | Accessories  
**C01135BMWSP**



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=75mm, H=80mm, D=75mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**

99684