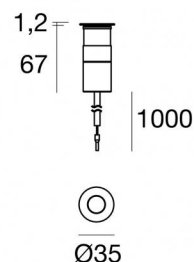




Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01050BMN1S



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Elliptic Spot (10°÷19°) x (20°÷40°)
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	3 W DC
Flusso luminoso sorgente	642 lm
Range di tensione in ingresso	1000mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP68
Limitazioni installative	Non per uso underwater
IK	IK09
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.15 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Ottica arretrata low glare
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

### Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6026
Colore	Alluminio Anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 20 µm

### Finitura Flangia

Materiale	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo

### Elettronica

	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.)

### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base  
C01050BMN1S

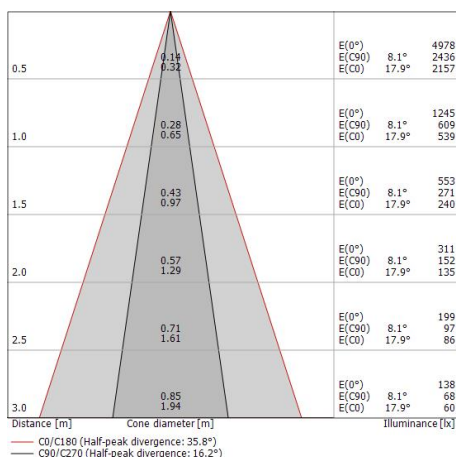
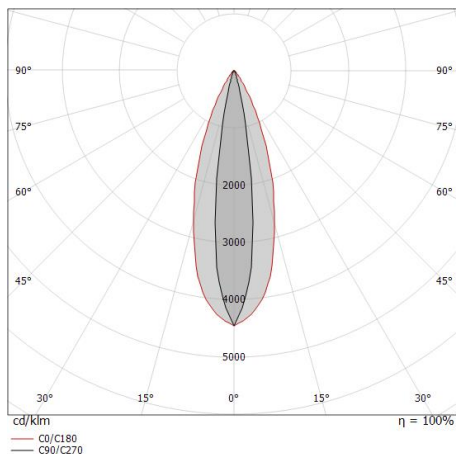
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Elliptic Spot ( $10^\circ \pm 19^\circ$ ) x ( $20^\circ \pm 40^\circ$ ), è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 642 lm, con un'efficienza nominale di 214.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore alluminio anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 20  $\mu\text{m}$ . Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.15 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 99684.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	43 %
Flusso luminoso sorgente	642 lm
Flusso luminoso apparecchio	280 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	93 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

## LED Life / Failure Ratio

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

## UGR

UGR axial	22.9
UGR transversal	24.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C90/C270	16°
Ottica C0/C180	36°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Suelo\_R Pro | Uplights | Accessories  
**C01050BMN1S**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=75mm, H=80mm,  
D=75mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

99684