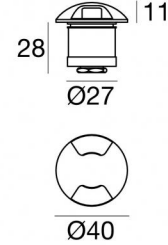


# Alcor\_R2 316



Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80  
**83608W18**



Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato - -
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Radial Bi-directional emission
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	213 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK10
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	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	0.158 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

## Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo
Lavorazione	sabbiatura

## Elettronica



89423  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



89422  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



C-E200007  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC

## Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No



Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80 | Base  
83608W18

Uplights a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Radial Bi-directional emission, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 213 lm, con un'efficienza nominale di 142.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore ottone grezzo, ottenuta tramite sabbiatura. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.158 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.5 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. 84918.

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)	13 %
Flusso luminoso sorgente	213 lm
Flusso luminoso apparecchio	29 lm
Potenza reale apparecchio	1,5 W
Efficienza reale apparecchio	29 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra

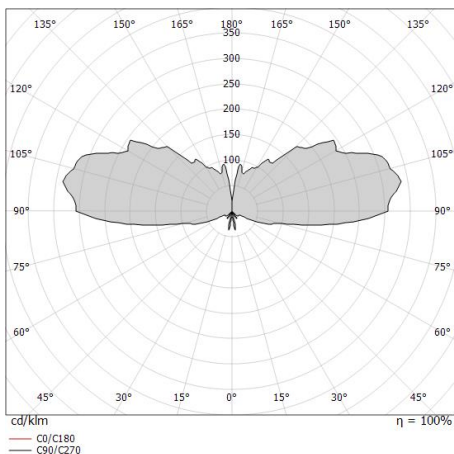
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

### LED Life / Failure Ratio

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

### OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical





Alcor\_R2 316 | Step Lights | Accessories  
**83608W18**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=60mm,  
D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84918