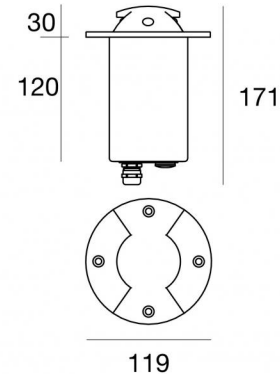


Uplights | 198-264 V  
2 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80  
**82640W12**



Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato - Step
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Radial Bi-directional
Direzione emissione luminosa	esterna
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	980 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	1.32 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Opalino
Lavorazione	sabbiatura

#### Finitura Finitura flangia

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura base

Materiale	policarbonato
Colore	Black

#### Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 198-264 V | 2 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base  
82640W12

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 2 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 980 lm, con un'efficienza nominale di 122.5 lm/W.

Il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di sabbiatura. La flangia in alluminio è trattata con processo di conversione chimica per garantire massima adesione della vernice e protezione anticorrosiva, seguita da verniciatura a polveri poliestere utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.32 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 84900.

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

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	19 %
Flusso luminoso sorgente	980 lm
Flusso luminoso apparecchio	189 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	21 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	50°C

#### LED Life / Failure Ratio

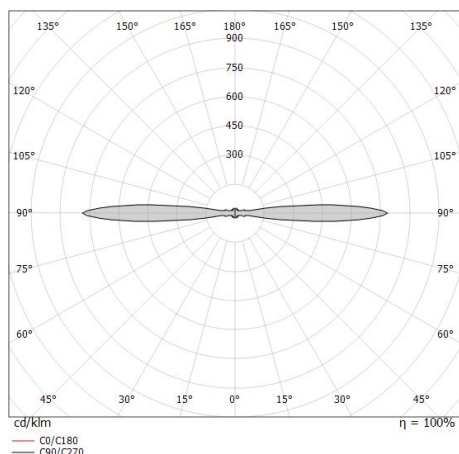
L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Alcor\_R2 Blade | Step Lights | Accessories  
**82640W12**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=220mm, H=110mm,  
D=110mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84900