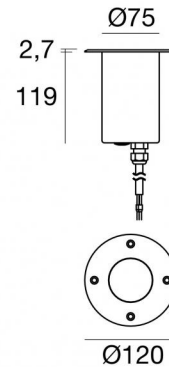


Uplights | 198-264 V AC / --- V DC
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
82269M60



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	902 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
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	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	4 KV
Tecnologia ottica	Honey comb
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Transparent

Finitura Finitura flangia

Materiale	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 198-264 V AC /--- V DC | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base
82269M60

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 902 lm, con un'efficienza nominale di 112.8 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

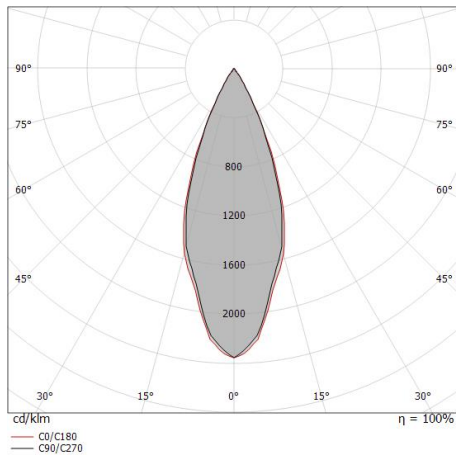
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore ottone grezzo; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 2.5 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.34 0.35	E(0°) 4702 E(C90) 18.9° 1991 E(C0) 19.5° 1984
1.0	0.68 0.71	E(0°) 1176 E(C90) 18.9° 498 E(C0) 19.5° 496
1.5	1.03 1.06	E(0°) 522 E(C90) 18.9° 221 E(C0) 19.5° 220
2.0	1.37 1.42	E(0°) 294 E(C90) 18.9° 124 E(C0) 19.5° 124
2.5	1.71 1.77	E(0°) 188 E(C90) 18.9° 80 E(C0) 19.5° 79
3.0	2.05 2.12	E(0°) 131 E(C90) 18.9° 55 E(C0) 19.5° 55

— C0/C180 (Half-peak divergence: 39.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 37.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	55 %
Flusso luminoso sorgente	902 lm
Flusso luminoso apparecchio	499 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

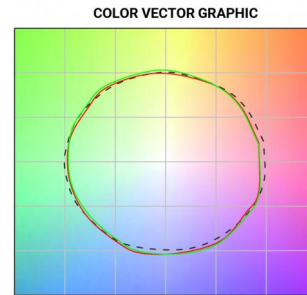
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	10.2
UGR transversal	10.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	38°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo_Brass | Uplights | Accessories
82269M60



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84900