

Uplights | 4 x powerLED 8 W DC 630 mA | CRI 80 83644M18













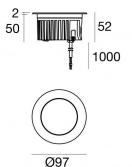












Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Elliptic Narrow Spot (Wall Grazing)
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Flusso luminoso sorgente	854 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	2700 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	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	Singola emissione
Peso netto	0.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	nero RAL 9005 opaco
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura diffusore		
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato	
Colore	Trasparente - Nero	
Lavorazione	serigrafia	

Finitura Flangia		
Materiale	Acciaio AISI 316L	
Colore	acciaio	
Lavorazione	spazzolatura	

Elettronica



99186 On/Off Driver 198~264V AC (1 - 3 art.)



C-E200008 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)

Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No



Uplights | 4 x powerLED 8 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 83644M18

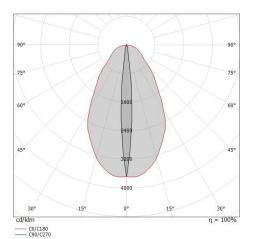
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Elliptic Narrow Spot (Wall Grazing), è composta da 4 LED powerleds, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 854 lm, con un'efficienza nominale di 106.8 lm/W.

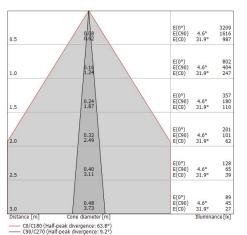
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.5 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 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. 99651.

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 F.

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	25 %
Flusso luminoso sorgente	854 lm
Flusso luminoso apparecchio	218 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	27 lm/W
Temperatura di colore	2700 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	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 60500h

UGR	
UGR axial	12
UGR transversal	28.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

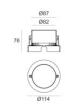
OPTICAL	
Ottica C90/C270	9°
Ottica C0/C180	64°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Orma_IB



Orma_IB | Effects | Accessories 83644M18





Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=76mm, D=114mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99651