

Uplights | 1 arrayLED 9 W DC 24 V | CRI 80 82457M30

























0	-20° +20°	
2 = 50		52
	Ĭ	1000
	Ø97	

ati tecnici		Finitura corpo	
pologia	Calpestabile	Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
osizione installativa	Pavimento	Colore	nero RAL 9005 opaco
mbiente installativo	Outdoor	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



89179 On/Off Driver 198~264V AC 24 W (1 - 2 art.)



89359 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 48 W (1 - 5 art.)



99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 -16 art.)



99660

DALI - 1-10V Controller 24V DC 216 W (- art.)



C-E500023 DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller 8~53V DC 576 W (- art.)

Cavi Elettrificazio	e	
Connettore cavo	No	
-		

Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	9 W DC
Flusso luminoso sorgente	1193 lm
Range di tensione in ingresso	24 V
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
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
Convertitore C.V C.C.	Convertitore 24\
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano verticale)	40 °
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
Tecnologia ottica	Honey comb
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

5.01.2025



Uplights | 1 arrayLED 9 W DC 24 V | CRI 80 | Base **82457M30**

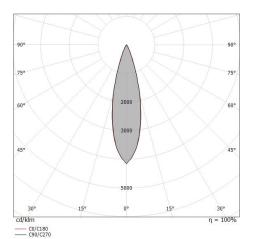
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1193 lm, con un'efficienza nominale di 132.6 lm/W.

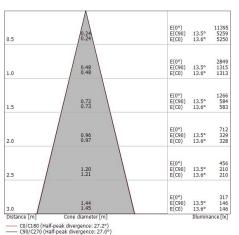
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado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

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 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)	57 %
Flusso luminoso sorgente	1193 lm
Flusso luminoso apparecchio	688 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	76 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

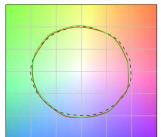
LED Life / Failure Ratio

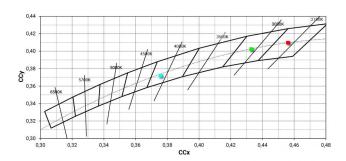
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR axial	10.5
UGR transversal	10.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C0/C180	27°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC



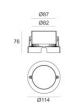


Orma_IJ



Orma_IJ | Uplights | Accessories 82457M30





Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99651