

Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 81219N00





	LLOD	
		line.
		ا ا ا
	<u></u>	

Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	284 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	4000 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 - TVS

























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

Finitura diffusore		
Materiale	Vetro temprato	
Colore	Bianco opale	
Lavorazione	Verniciatura Anti Scivolo	

Finitura Flangia		
Materiale	Acciaio AISI 316L	
Colore	acciaio	
Lavorazione	spazzolatura	
-		

Elettronica



89420 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



On/Off Driver 198~264V AC



C-E200008 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC



Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 81219N00

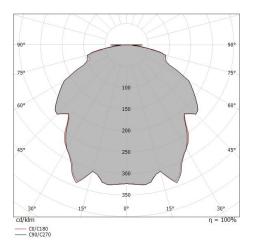
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 284 lm, con un'efficienza nominale di 142.0 lm/W.

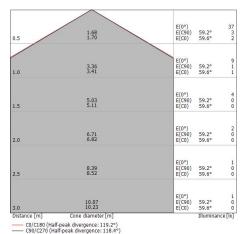
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab -46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro temprato, con una lavorazione di verniciatura anti scivolo. Il grado di 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 2 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. 99856.

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)	10 %
Flusso luminoso sorgente	284 lm
Flusso luminoso apparecchio	29 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	14 lm/W
Temperatura di colore	4000 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

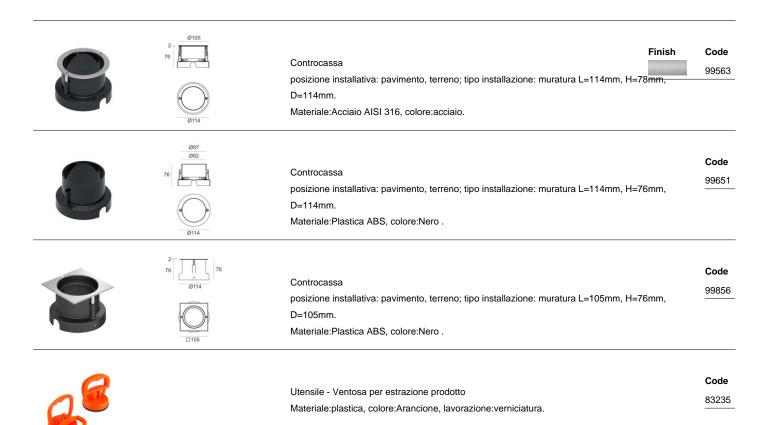
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR	
UGR axial	21
UGR transversal	21.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Orma_AL | Uplights | Accessories 81219N00



14.03.2025

3/3