

Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80
77306W15



Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Flusso luminoso sorgente	1126 lm
Range di tensione in ingresso	220mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
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	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.9 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Honey comb
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 extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Finitura Flangia

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

Elettronica



99342
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80 | Base 77306W15

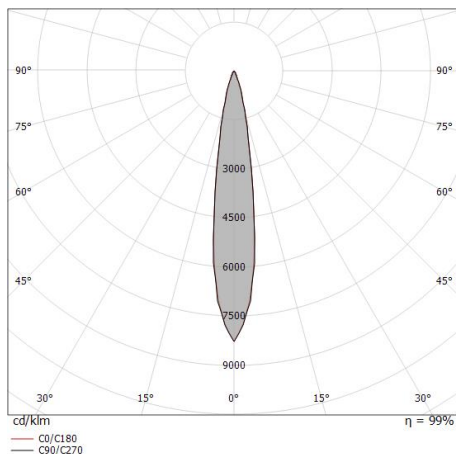
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1126 lm, con un'efficienza nominale di 140.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in 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 IP67; il peso complessivo è di 0.9 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. 83410.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.15 0.15	E(0°) 18273 E(C90) 8.4° 8913 E(C0) 8.3° 8998
1.0	0.30 0.29	E(0°) 4568 E(C90) 8.4° 2228 E(C0) 8.3° 2250
1.5	0.44 0.44	E(0°) 2030 E(C90) 8.4° 990 E(C0) 8.3° 1000
2.0	0.59 0.58	E(0°) 1142 E(C90) 8.4° 557 E(C0) 8.3° 562
2.5	0.74 0.73	E(0°) 731 E(C90) 8.4° 357 E(C0) 8.3° 360
3.0	0.89 0.88	E(0°) 508 E(C90) 8.4° 248 E(C0) 8.3° 250

— C0/C180 (Half-peak divergence: 16.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 16.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	49 %
Flusso luminoso sorgente	1126 lm
Flusso luminoso apparecchio	553 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	69 lm/W
Temperatura di colore	3000 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	50°C

LED Life / Failure Ratio

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

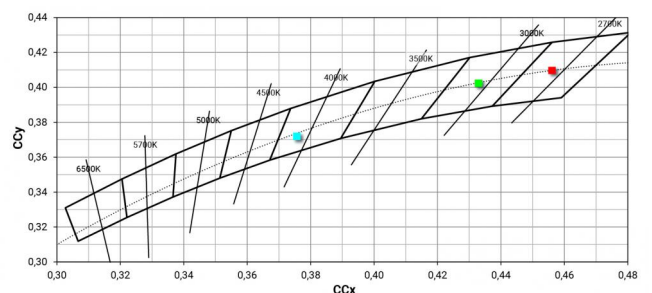
UGR

UGR axial	7.2
UGR transversal	7.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	17°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC





Orma_Q | Uplights | Accessories
77306W15



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=93mm,
D=114mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

83410