

Uplights | 1 arrayLED 9 W DC 24 V | CRI 80 | Base
77319W60

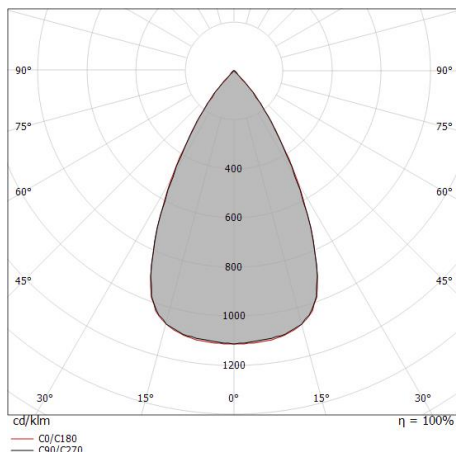
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1126 lm, con un'efficienza nominale di 125.1 lm/W.

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 0.65 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. C-C100003.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.55 0.55	3475	28.9° 1169	29.0° 1170
1.0	1.10 1.11	869	28.9° 292	29.0° 292
1.5	1.66 1.66	386	28.9° 130	29.0° 130
2.0	2.21 2.22	217	28.9° 73	29.0° 73
2.5	2.76 2.77	139	28.9° 47	29.0° 47
3.0	3.31 3.33	97	28.9° 32	29.0° 32

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 58.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 57.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecnica

Resa luminosa apparecchio (LOR)	69 %
Flusso luminoso sorgente	1126 lm
Flusso luminoso apparecchio	780 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	86 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)

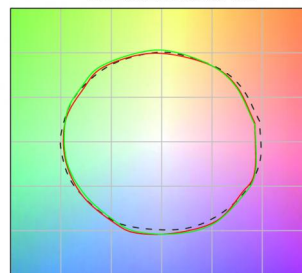
UGR

UGR axial	16
UGR transversal	16.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	58°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC



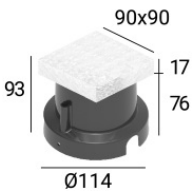


Orma_QFJ | Uplights | Accessories
77319W60



Utensile - Ventosa per estrazione prodotto
Materiale:plastica, colore:Arancione, lavorazione:verniciatura.

Code
83235



Controcassa
posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=93mm,
D=114mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-C100003