

Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80 | Base 82523W60

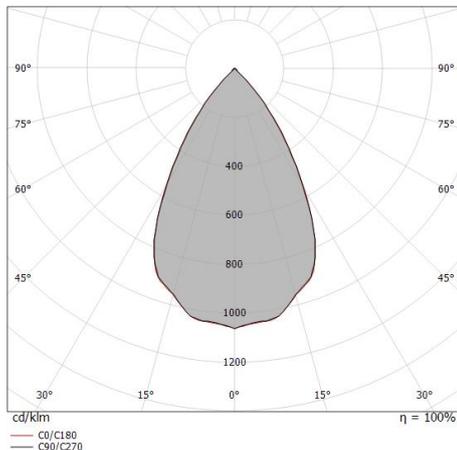
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1126 lm, con un'efficienza nominale di 140.8 lm/W.

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 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.59 0.59	E(0°) 3445 E(C90) 1104 E(C0) 1103
1.0	1.18 1.18	E(0°) 861 E(C90) 276 E(C0) 276
1.5	1.77 1.77	E(0°) 383 E(C90) 123 E(C0) 123
2.0	2.36 2.37	E(0°) 215 E(C90) 69 E(C0) 69
2.5	2.95 2.96	E(0°) 138 E(C90) 44 E(C0) 44
3.0	3.53 3.55	E(0°) 96 E(C90) 31 E(C0) 31

— C0/C180 (Half-peak divergence: 61.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 61.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	1126 lm
Flusso luminoso apparecchio	811 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	101 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	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

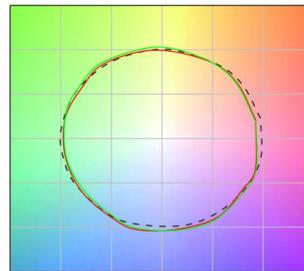
UGR

UGR axial	19.2
UGR transversal	19.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

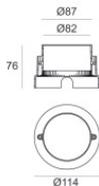
Optica C0/C180	61°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC





Orma_IJ | Uplights | Accessories
82523W60



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99651