

Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80 | Base 82526W30

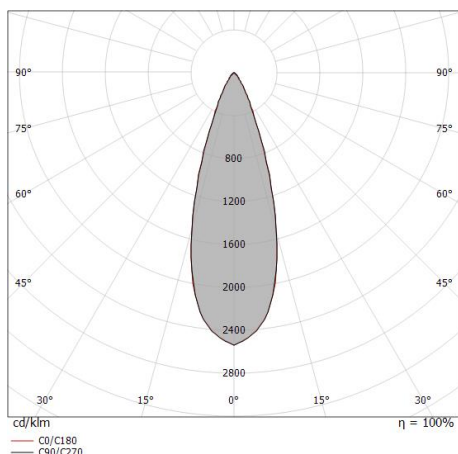
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1724 lm, con un'efficienza nominale di 132.6 lm/W.

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 0.9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 13 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. 99652.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.30 0.30	E(0°) 13373 E(C90) 5916 E(C0) 5875
1.0	0.60 0.61	E(0°) 3343 E(C90) 1479 E(C0) 1469
1.5	0.91 0.91	E(0°) 1486 E(C90) 657 E(C0) 653
2.0	1.21 1.22	E(0°) 836 E(C90) 370 E(C0) 367
2.5	1.51 1.52	E(0°) 535 E(C90) 237 E(C0) 235
3.0	1.81 1.82	E(0°) 371 E(C90) 164 E(C0) 163

— C0/C180 (Half-peak divergence: 33.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 33.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecnica

Resa luminosa apparecchio (LOR)	76 %
Flusso luminoso sorgente	1724 lm
Flusso luminoso apparecchio	1318 lm
Potenza reale apparecchio	13 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 296960h (at Tj 65 Ta 25)

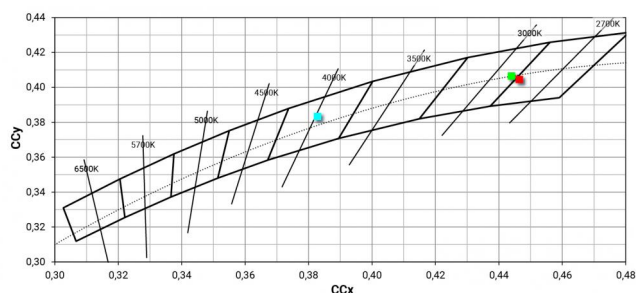
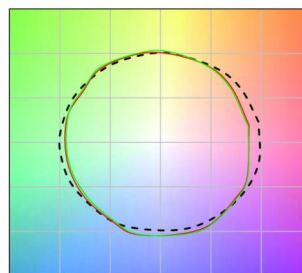
UGR

UGR axial	15.2
UGR transversal	14.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

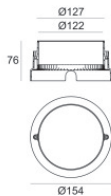
Optica C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC





Orma_IJ | Uplights | Accessories
82526W30



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=154mm, H=76mm, D=154mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99652