

Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80 | Base 82526M15

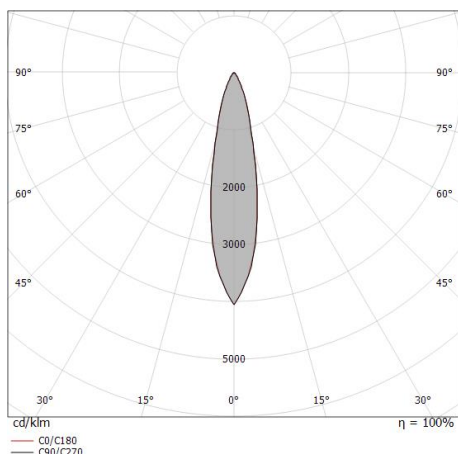
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1724 lm, con un'efficienza nominale di 132.6 lm/W.

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	0.20 0.20	E(0°) 20141 E(C90) 9522 E(C0) 9607
1.0	0.40 0.40	E(0°) 5035 E(C90) 2381 E(C0) 2402
1.5	0.60 0.59	E(0°) 2238 E(C90) 1058 E(C0) 1067
2.0	0.80 0.79	E(0°) 1259 E(C90) 595 E(C0) 600
2.5	1.00 0.99	E(0°) 806 E(C90) 381 E(C0) 384
3.0	1.20 1.19	E(0°) 559 E(C90) 265 E(C0) 267

— C0/C180 (Half-peak divergence: 22.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 22.6°)

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	1724 lm
Flusso luminoso apparecchio	1245 lm
Potenza reale apparecchio	13 W
Efficienza reale apparecchio	95 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

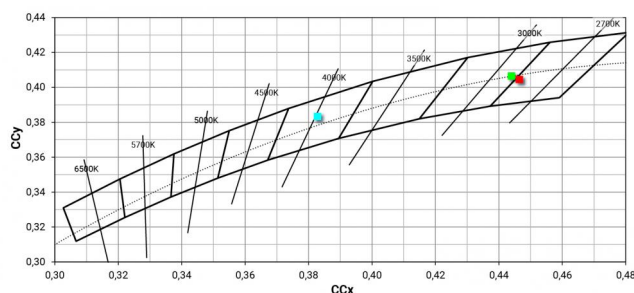
L70 B10 C0 296960h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	15.5
UGR transversal	14.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

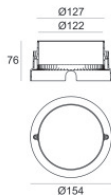
OPTICAL

Optica C0/C180	22°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC




Orma_IJ | Uplights | Accessories
82526M15



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99652