

Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80 | Base
82692W60

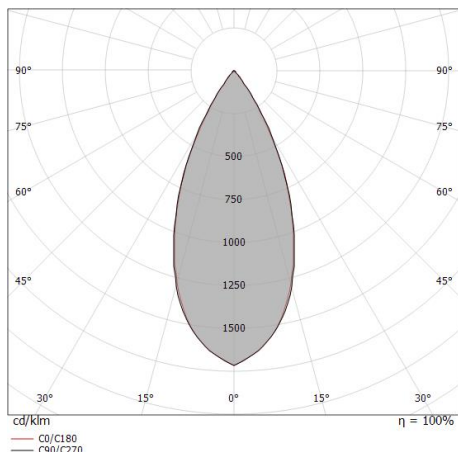
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1724 lm, con un'efficienza nominale di 132.6 lm/W.

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. 83040.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.42	4643	22.7°	1835	1839
1.0	0.84	1161	22.7°	459	460
1.5	1.25	516	22.7°	204	204
2.0	1.67	290	22.7°	115	115
2.5	2.09	186	22.7°	73	74
3.0	2.51	129	22.7°	51	51

— C0/C180 (Half-peak divergence: 45.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 45.4°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	39 %
Flusso luminoso sorgente	1724 lm
Flusso luminoso apparecchio	676 lm
Potenza reale apparecchio	13 W
Efficienza reale apparecchio	52 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)

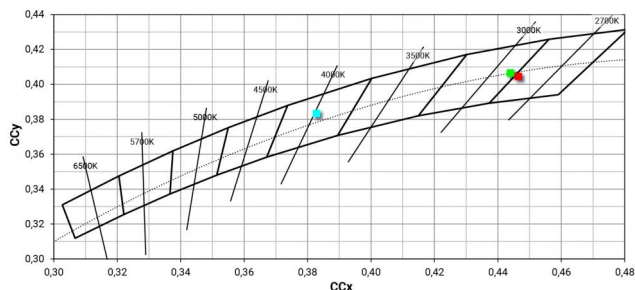
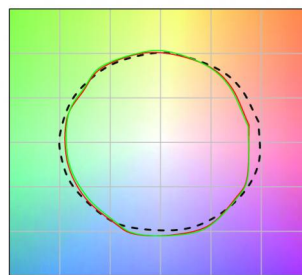
UGR

UGR axial	10.5
UGR transversal	10.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC



Orma_FJ | Uplights | Accessories
82692W60



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=127mm, H=88mm,
D=127mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99924



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=127mm, H=88mm,
D=127mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

83040