



## Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80 | Base 82523W30

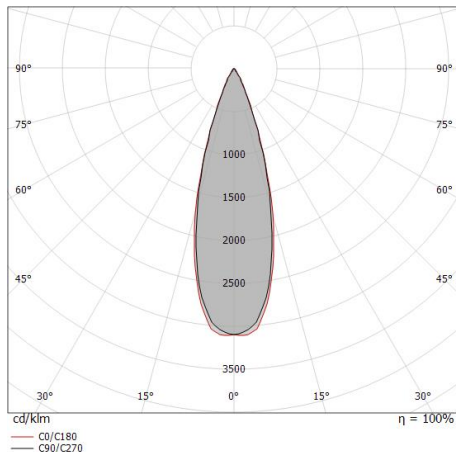
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1126 lm, con un'efficienza nominale di 140.8 lm/W.

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]	Intensity [cd/klm]	Beam Type	Half-peak divergence [°]
0.5	0.28	0.29	C0/C180	32.0°
1.0	0.55	0.57	C0/C180	32.0°
1.5	0.83	0.86	C0/C180	32.0°
2.0	1.11	1.15	C0/C180	32.0°
2.5	1.39	1.43	C0/C180	32.0°
3.0	1.66	1.72	C0/C180	32.0°

Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [cd/klm]	Beam Type	Half-peak divergence [°]
0.5	0.28	0.29	C90/C270	31.0°
1.0	0.55	0.57	C90/C270	31.0°
1.5	0.83	0.86	C90/C270	31.0°
2.0	1.11	1.15	C90/C270	31.0°
2.5	1.39	1.43	C90/C270	31.0°
3.0	1.66	1.72	C90/C270	31.0°

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	79 %
Flusso luminoso sorgente	1126 lm
Flusso luminoso apparecchio	895 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	111 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)

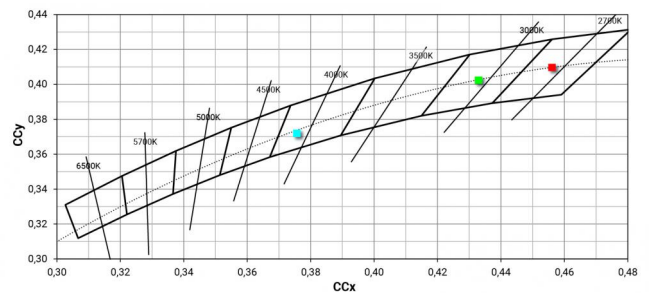
### UGR

UGR axial	12.2
UGR transversal	12.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optica C0/C180	31°
Light distribution simmetry	Symmetrical

### COLOR VECTOR GRAPHIC





Orma\_IJ | Uplights | Accessories  
**82523W30**



### Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

### Code

99651