



Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base  
C01052BSMFL

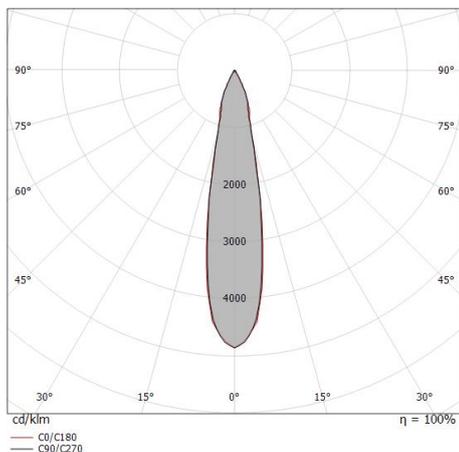
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 417 lm, con un'efficienza nominale di 139.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore ottone grezzo. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.174 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 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. 84918.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.19 0.19	E(0°) 4182 E(C90) 2007 E(C0) 1993
1.0	0.37 0.38	E(0°) 1045 E(C90) 502 E(C0) 498
1.5	0.56 0.57	E(0°) 465 E(C90) 223 E(C0) 221
2.0	0.75 0.76	E(0°) 261 E(C90) 125 E(C0) 125
2.5	0.94 0.94	E(0°) 167 E(C90) 80 E(C0) 80
3.0	1.12 1.13	E(0°) 116 E(C90) 56 E(C0) 55

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 21.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 21.2°)

## Classe di efficienza energetica

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

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	51 %
Flusso luminoso sorgente	417 lm
Flusso luminoso apparecchio	215 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	71 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	22.5
UGR transversal	22.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C0/C180	21°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**C01052BSMFL**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=60mm,  
D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84918