



Uplights | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80 | Base  
83567N15

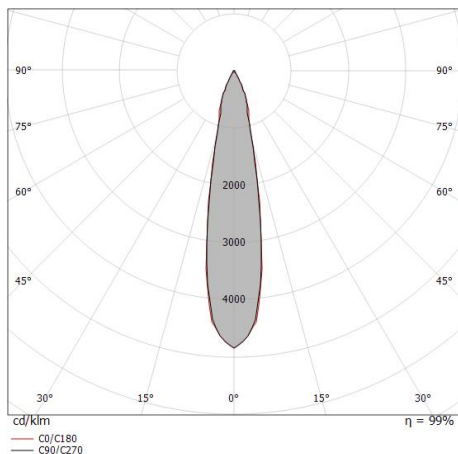
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 266 lm, con un'efficienza nominale di 166.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio inossidabile, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.230 kg.

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 II ed è installabile a parete o 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°) 2788 E(C90) 1338 E(C0) 1329
1.0	0.37 0.38	E(0°) 697 E(C90) 335 E(C0) 332
1.5	0.56 0.57	E(0°) 310 E(C90) 149 E(C0) 148
2.0	0.75 0.76	E(0°) 174 E(C90) 84 E(C0) 83
2.5	0.94 0.94	E(0°) 112 E(C90) 54 E(C0) 53
3.0	1.12 1.13	E(0°) 77 E(C90) 37 E(C0) 37

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)	54 %
Flusso luminoso sorgente	266 lm
Flusso luminoso apparecchio	144 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	48 lm/W
Temperatura di colore	4000 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 50°C

### LED Life / Failure Ratio

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

### UGR

UGR axial	21.1
UGR transversal	21.1
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  
**83567N15**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84918