

Downlights | 1 arrayLED 9 W DC 700 mA | CRI 80 | Base
C00203CUAFL

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore ancient white, con distribuzione luminosa, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2200 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 892 lm, con un'efficienza nominale di 99.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore rame, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.15 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro quadrato con misura 64 x 64 mm (nel cartongesso).

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

Classe di efficienza energetica

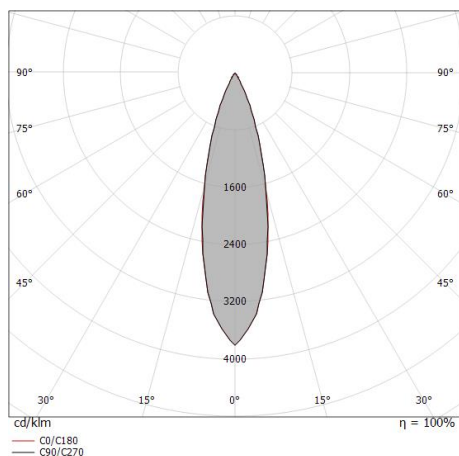
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	48 %
Flusso luminoso sorgente	892 lm
Flusso luminoso apparecchio	431 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	47 lm/W
Temperatura di colore	2200 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
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 130200h



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.24 0.24	E(0°) 6546 E(C90) 3036 E(C0) 3030
1.0	0.48 0.48	E(0°) 1637 E(C90) 759 E(C0) 758
1.5	0.72 0.73	E(0°) 727 E(C90) 337 E(C0) 337
2.0	0.96 0.97	E(0°) 409 E(C90) 190 E(C0) 189
2.5	1.20 1.21	E(0°) 262 E(C90) 121 E(C0) 121
3.0	1.44 1.45	E(0°) 182 E(C90) 84 E(C0) 84

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 27.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 27.0°)

Warp_Q EVO | Downlights | Accessories
C00203CUAFL



Kit frontale Warp_Q EVO rame
Materiale:Tecnopolimero, colore:Rame, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400098



Kit frontale Warp_Q EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400097



Kit frontale Warp_Q EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400033



Kit frontale Warp_Q EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400032



Ottica
Distribuzione ottica: medium wide flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
83372



Ottica
Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
83371



Ottica
Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
83370



Diffusore
Tipo diffusore: filtro estetico

Code
83369

Warp_Q EVO | Downlights | Accessories
C00203CUAFL



Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code83368

Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code83367