

Downlights | 1 arrayLED 9 W DC 700 mA | CRI 90 | Base
C00203CUMSP

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1059 lm, con un'efficienza nominale di 117.7 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

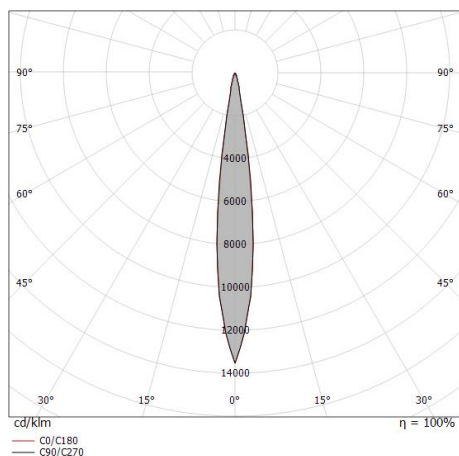
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	51 %
Flusso luminoso sorgente	1059 lm
Flusso luminoso apparecchio	542 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	60 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 229031h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 143385h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 67839h (at Tj 65 Ta 25)



0.5	0.12	E(0°) 29320 E(C0) 14405
1.0	0.24	E(0°) 7330 E(C0) 3601
1.5	0.36	E(0°) 3258 E(C0) 1601
2.0	0.48	E(0°) 1833 E(C0) 900
2.5	0.60	E(0°) 1173 E(C0) 576
3.0	0.72	E(0°) 814 E(C0) 400

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 13.6°)

Warp_Q EVO | Downlights | Accessories
C00203CUMSP



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
C00203CUMSP



Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code

83368



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

Code

83367