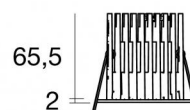


Downlights | 1 arrayLED 15 W DC 400 mA | CRI 90
C00175WHMML



65



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	15 W DC
Flusso luminoso sorgente	1837 lm
Range di tensione in ingresso	400mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
IK	IK05
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.293 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoisolante

Elettronica

	99734 Multi Power 198-264V AC / 180-275V DC (1 art.)
--	---

	99732 1-10V Multi Power 198-264V AC / V DC (1 art.)
--	--

	83322 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)
--	---

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	MALE JST SMR-02V-B
Connettore cavo	FEMALE JST SMP-02V-BC

Downlights | 1 arrayLED 15 W DC 400 mA | CRI 90 | Base
C00175WHMML

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1837 lm, con un'efficienza nominale di 122.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.293 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro tondo di diametro 65 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 89374.

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 D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	78 %
Flusso luminoso sorgente	1837 lm
Flusso luminoso apparecchio	1439 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	95 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 211958h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 132729h (at Tj 65 Ta 25)

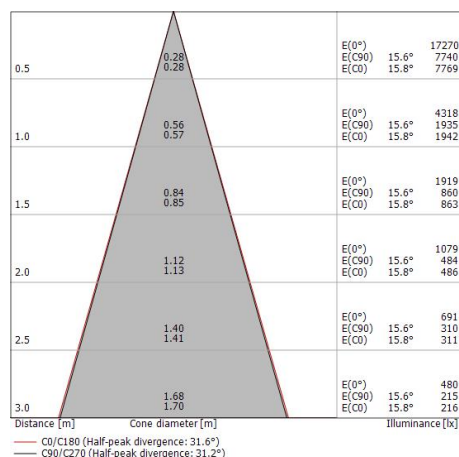
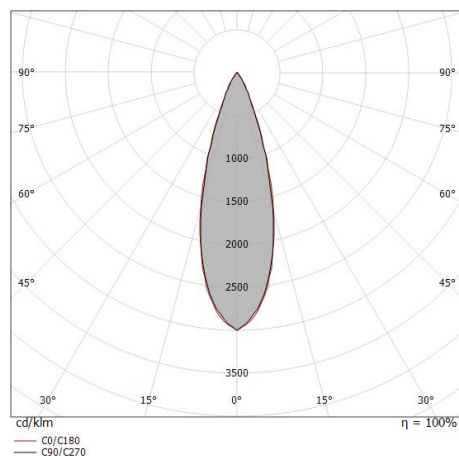
L90 B10 C0 62845h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

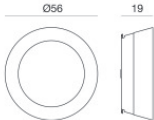
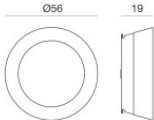
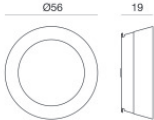
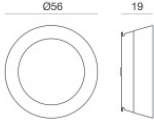
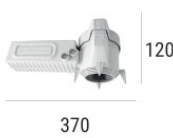
UGR axial	15.7
UGR transversal	15.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	31°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Cob40_R | Downlights | Accessories
C00175WHMML

		Anello decorativo di colore bianco Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Text white (R9003).	Code <u>99891</u>
		Anello decorativo di colore oro Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Polished (galvanic) gold.	Code <u>99892</u>
		Anello decorativo di colore rame Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Rame.	Code <u>99893</u>
		Anello decorativo cromato Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Polished (galvanic) chrome .	Code <u>99900</u>
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=213mm, H=125mm, D=138mm. Materiale:polipropilene, colore:Bianco .	Code <u>89373</u>
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=370mm, H=120mm, D=200mm. Materiale:polipropilene, colore:Bianco .	Code <u>89374</u>