

Plafone | 198-264 V
6 x powerLEDs 9 W DC - 11 W AC | CRI 90
65192M15



86



38



213

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	9 W DC
Potenza totale	11 W
Flusso luminoso sorgente	1194 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.170 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.700 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	2 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

Finitura Finitura corpo

Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente
-------------	---------------------------------------

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Polycarbonato UV Resistente
Colore	Polished (galvanic) chrome
Lavorazione	metallizzazione

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Plafone | 198-264 V | 6 x powerLEDs 9 W DC - 11 W AC | CRI 90 | Base
65192M15

Plafone a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 6 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1194 lm, con un'efficienza nominale di 132.7 lm/W.

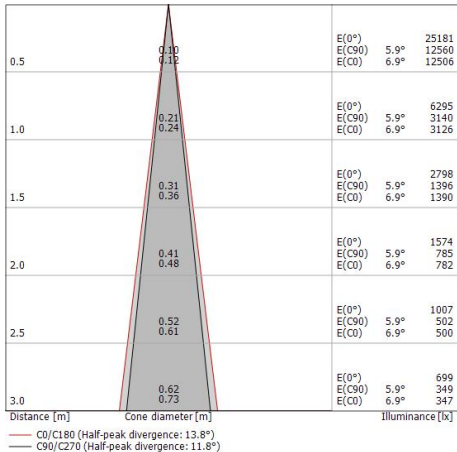
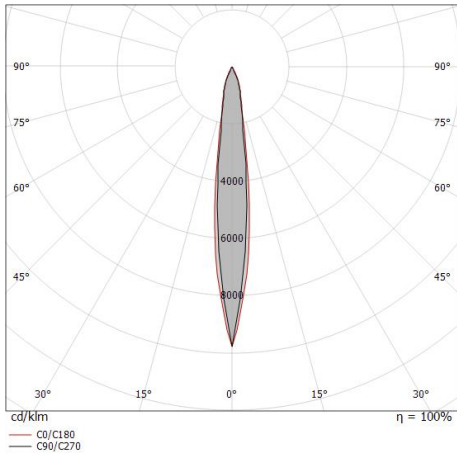
Il corpo dell'apparecchio, ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente, con una lavorazione di metallizzazione.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.700 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.170 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	1194 lm
Flusso luminoso apparecchio	644 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	58 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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 214455h
L80 B10 C0 136355h
L90 B10 C0 67466h

UGR

UGR axial	3.9
UGR transversal	4.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	12°
Light distribution simmetry	Symmetrical