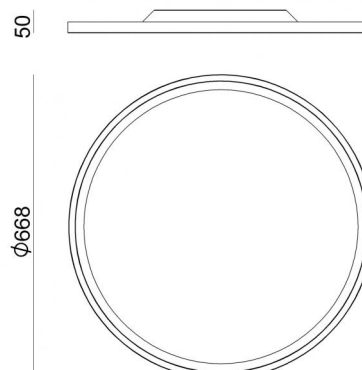


Plafone | 220-240 V | 200 topLED 42 W DC - 42 W AC

CRI 90

8611



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2018
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	42 W DC
Potenza totale	42 W
Flusso luminoso sorgente	5671 lm
Tensione	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	Phase cut
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	6.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	metallo
Colore	Oro rosa
Lavorazione	galvanostegia
Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Opalino
Finitura montatura	
Materiale	metallo
Colore	lucido
Lavorazione	lavaggio

Plafone | 220-240 V | 200 topLED 42 W DC - 42 W AC | CRI 90 | Base 8611

Plafone a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 200 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5671 lm, con un'efficienza nominale di 135.0 lm/W.

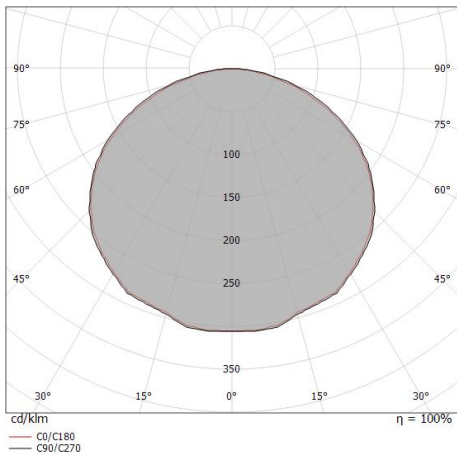
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore oro rosa, ottenuta tramite galvanostegia; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore lucido, ottenuta tramite lavaggio. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 6.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 42 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete o soffitto.

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



0.5	1.91 1.86	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	3543 177 189
1.0	3.83 3.71	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	886 44 47
1.5	5.74 5.57	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	394 20 21
2.0	7.65 7.43	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	221 11 12
2.5	9.56 9.29	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	142 7 8
3.0	11.48 11.14	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	98 5 5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 123.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 124.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	51 %
Flusso luminoso sorgente	5671 lm
Flusso luminoso apparecchio	2898 lm
Potenza reale apparecchio	42 W
Efficienza reale apparecchio	69 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio

25°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

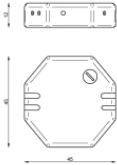
UGR

UGR axial	18
UGR transversal	17.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	123°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Hinomaru_S | Ceiling Lights | Accessories
8611

		Dimmer 220-240V	Code KIT0026
---	---	----------------------------	-------------------------

	Dimmer Radio-frequenza, 85-240V	Code KIT0080
--	--	-------------------------