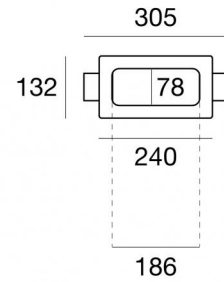


Downlights | 220-240 V
1 topLED 12 W DC - 14 W AC | CRI 80
8872



Dati tecnici	
Tipologia	Downlights
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	12 W DC
Potenza totale	14 W
Flusso luminoso sorgente	1588 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
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	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.830 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
CCT / Tonalità	3000 K

Finitura Finitura corpo

Materiale	gesso
Colore	Bianco

Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Transparent
Lavorazione	sabbatura

Downlights | 220-240 V | 1 topLED 12 W DC - 14 W AC | CRI 80 | Temperatura colore: 3000 K
8872

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 30 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1588 lm, con un'efficienza nominale di 132.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in gesso, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.830 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 14 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 250 x 142 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

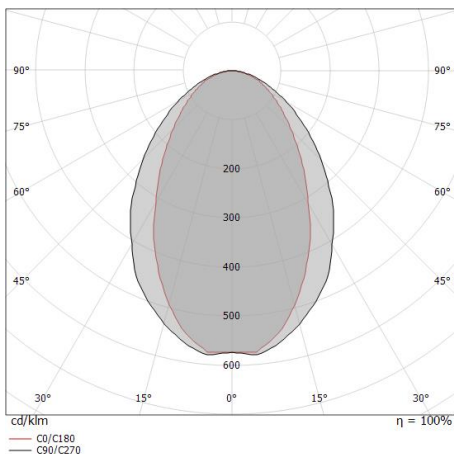
Resa luminosa apparecchio (LOR)	42 %
Flusso luminoso sorgente	1588 lm
Flusso luminoso apparecchio	676 lm
Potenza reale apparecchio	14 W
Efficienza reale apparecchio	48 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

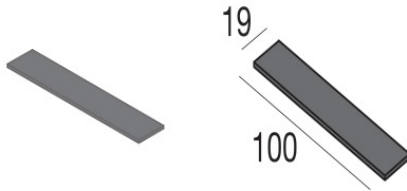
L70 B20 C0 72500h

OPTICAL

Ottica C90/C270	83°
Ottica C0/C180	64°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Gypsum_D1 | Downlights | Accessories
8872



Spessori - KIT spessori per installazione su cartongesso

Code

60830