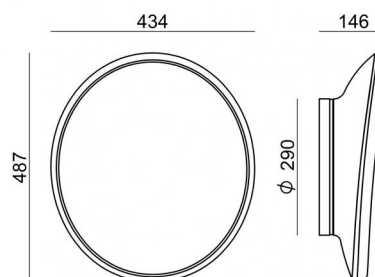


Lampada a parete | 220-240 V
1 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90

7786



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2014
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 e verso l'alto
Potenza nominale	18 W DC
Potenza totale	21 W
Flusso luminoso sorgente	2189 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP44
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	Doppia emissione
Peso netto	5.915 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura diffusore	
Materiale	vetro
Colore	Bianco
Lavorazione	acidatura
Finitura montatura	
Materiale	policarbonato
Colore	Bianco

Lampada a parete | 220-240 V | 1 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90 | Base 7786

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 104 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2189 lm, con un'efficienza nominale di 121.6 lm/W.

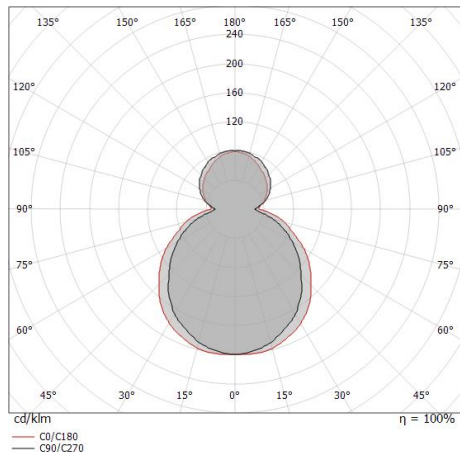
Il diffusore è prodotto in vetro, con una lavorazione di acidatura; la montatura è prodotta in policarbonato, con una finitura di colore bianco. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 5.915 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 21 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.51 1.96	E(0°) 1296 E(C90) 110 E(C0) 61
1.0	3.01 3.93	E(0°) 324 E(C90) 27 E(C0) 15
1.5	4.52 5.89	E(0°) 144 E(C90) 12 E(C0) 7
2.0	6.02 7.85	E(0°) 81 E(C90) 7 E(C0) 4
2.5	7.53 9.81	E(0°) 52 E(C90) 4 E(C0) 2
3.0	9.03 11.78	E(0°) 36 E(C90) 3 E(C0) 2

— C0/C180 (Half-peak divergence: 126.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	74 %
Flusso luminoso sorgente	2189 lm
Flusso luminoso apparecchio	1621 lm
Potenza reale apparecchio	21 W
Efficienza reale apparecchio	77 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	13.2
UGR transversal	14.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C90/C270	113°
Optica C0/C180	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis