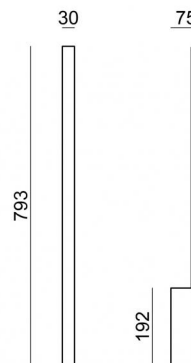
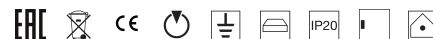


Lampada a parete | 220-240 V | 1 topLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 90
7766



Dati tecnici	
Designer	Edin Dedovic
Anno di realizzazione	2014
Tipologia	Lampada a parete
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Double Asymmetric
Direzione emissione luminosa	verso il retro
Potenza nominale	15 W DC
Potenza totale	17 W
Flusso luminoso sorgente	1703 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	1
IP	IP20
IP vano ottico	IP40
Prova del filo incandescente	650°
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	1.245 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Polished aluminium

Finitura Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Lavorazione	sabbiatura

Lampada a parete | 220-240 V | 1 topLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 90 | Base 7766

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Double Asymmetric, è composta da 60 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1703 lm, con un'efficienza nominale di 113.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore polished aluminium; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.245 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 17 W

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

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 F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	63 %
Flusso luminoso sorgente	1703 lm
Flusso luminoso apparecchio	1079 lm
Potenza reale apparecchio	17 W
Efficienza reale apparecchio	63 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

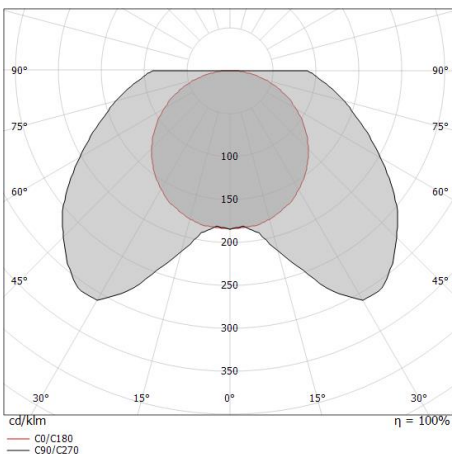
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	31.4
UGR transversal	26.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	141°
Ottica C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	2.79 1.65	E(0°) 795 E(C90) 26 E(C0) 55
1.0	5.59 3.30	E(0°) 199 E(C90) 6 E(C0) 14
1.5	8.38 4.95	E(0°) 88 E(C90) 3 E(C0) 6
2.0	11.17 6.60	E(0°) 50 E(C90) 2 E(C0) 3
2.5	13.96 8.26	E(0°) 32 E(C90) 1 E(C0) 2
3.0	16.76 9.91	E(0°) 22 E(C90) 1 E(C0) 2

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 140.6°)