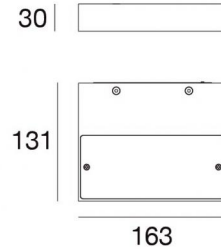
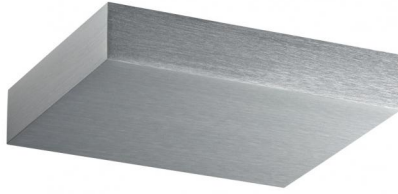


Lampada a parete | 220-240 V  
1 topLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 90  
9037



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	Lampada a parete
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	16 W DC
Potenza totale	18 W
Flusso luminoso sorgente	2109 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	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	No
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	0.775 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	alluminio
Lavorazione	anodizzazione

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino
Lavorazione	sabbatura

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	Ferro
Colore	Zinco
Lavorazione	lavaggio

Lampada a parete | 220-240 V | 1 topLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 90 | Base  
9037

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2109 lm, con un'efficienza nominale di 131.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore alluminio, ottenuta tramite anodizzazione; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente, con una lavorazione di sabbiatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore zinco, ottenuta tramite lavaggio. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.775 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 18 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 E.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	70 %
Flusso luminoso sorgente	2109 lm
Flusso luminoso apparecchio	1486 lm
Potenza reale apparecchio	18 W
Efficienza reale apparecchio	82 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	20°C

### LED Life / Failure Ratio

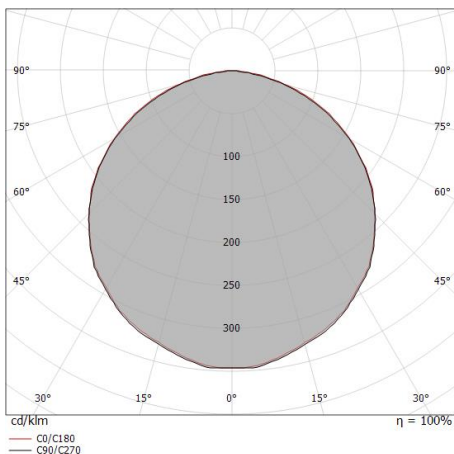
L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	29.4
UGR transversal	29.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	114°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.55 1.56	E(0°) 2059 E(C90) 165 E(C0) 161
1.0	3.09 3.13	E(0°) 515 E(C90) 41 E(C0) 40
1.5	4.64 4.69	E(0°) 229 E(C90) 18 E(C0) 18
2.0	6.18 6.23	E(0°) 129 E(C90) 10 E(C0) 10
2.5	7.73 7.82	E(0°) 82 E(C90) 7 E(C0) 6
3.0	9.27 9.38	E(0°) 57 E(C90) 5 E(C0) 4

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 114.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.2°)