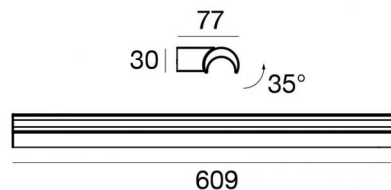
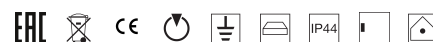


Lampada a parete | 200-240 V | 96 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90
9805



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	18 W DC
Potenza totale	21 W
Flusso luminoso sorgente	2350 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	200 - 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	IP44
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	35 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.220 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	lucido

Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Finitura Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	lucido

Lampada a parete | 200-240 V | 96 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90 | Base
9805

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 96 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2350 lm, con un'efficienza nominale di 130.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore lucido; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore lucido.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 1.220 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 21 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 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	2350 lm
Flusso luminoso apparecchio	1517 lm
Potenza reale apparecchio	21 W
Efficienza reale apparecchio	72 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

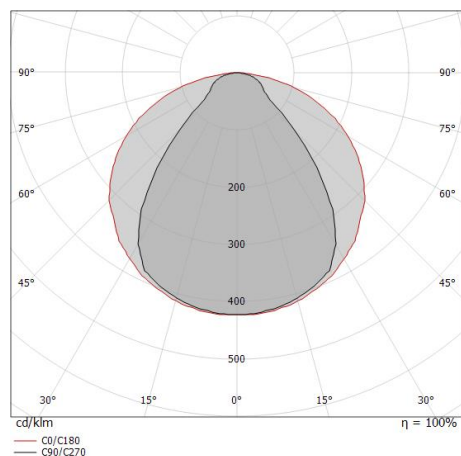
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	21.4
UGR transversal	27.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	81°
Ottica C0/C180	124°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)
0.5	0.85 1.87	2566 573 134	40.3° 61.9°
1.0	1.70 3.75	642 143 34	40.3° 61.9°
1.5	2.54 5.62	285 64 15	40.3° 61.9°
2.0	3.39 7.49	160 36 8	40.3° 61.9°
2.5	4.24 9.36	103 23 5	40.3° 61.9°
3.0	5.09 11.24	71 16 4	40.3° 61.9°

— C0/C180 (Half-peak divergence: 123.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 80.6°)