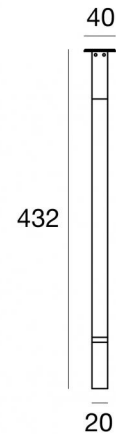


Lampada a parete | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA  
CRI 90  
7229



Dati tecnici	
Designer	Linea Light
Anno di realizzazione	2011
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	178 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	360 °
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.350 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Bianco
Lavorazione	satina

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	Ferro
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Elettronica



KIT72  
Controller (- art.)



KIT73  
Controller (- art.)

Lampada a parete | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90 | Base 7229

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 powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 178 lm, con un'efficienza nominale di 118.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.350 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.5 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto.

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)	65 %
Flusso luminoso sorgente	178 lm
Flusso luminoso apparecchio	117 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	58 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

### LED Life / Failure Ratio

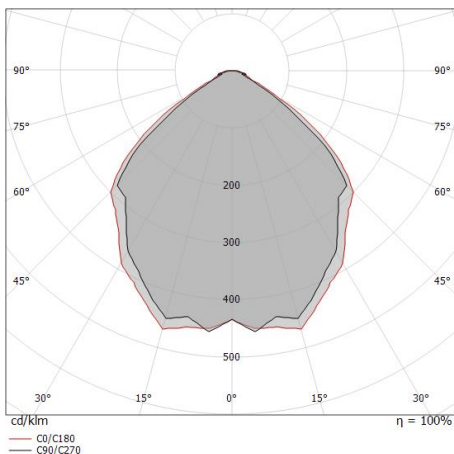
L80 B20 C0 80000h

### UGR

UGR axial	26.9
UGR transversal	27.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optica C0/C180	99°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.18 1.23	203 29 27	49.7°	51.0°	27
1.0	2.36 2.47	51 7 7	49.7°	51.0°	7
1.5	3.54 3.70	23 3 3	49.7°	51.0°	3
2.0	4.72 4.94	13 2 2	49.7°	51.0°	2
2.5	5.90 6.17	8 1 1	49.7°	51.0°	1
3.0	7.07 7.41	6 1 1	49.7°	51.0°	1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 102.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 99.4°)