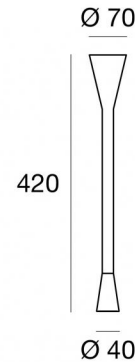


Lampada a parete | 220-240 V | 1 x powerLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 90  
7221



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
Potenza totale	2 W
Flusso luminoso sorgente	178 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	IP40
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)	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	0.495 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Bianco
Lavorazione	satina

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura

Lampada a parete | 220-240 V | 1 x powerLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 90 | Base  
7221

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 black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.495 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I 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)	70 %
Flusso luminoso sorgente	178 lm
Flusso luminoso apparecchio	125 lm
Potenza reale apparecchio	2 W
Efficienza reale apparecchio	62 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	29.4
UGR transversal	29.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	111°
Ottica C90/C270	107°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Lampada a parete | 220-240 V | 1 x powerLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 90 | Base

7221

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 black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.495 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I 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

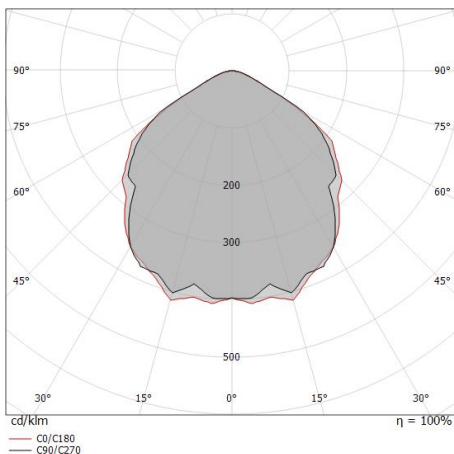
Resa luminosa apparecchio (LOR)	67 %
Flusso luminoso sorgente	178 lm
Flusso luminoso apparecchio	120 lm
Potenza reale apparecchio	2 W
Efficienza reale apparecchio	60 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

### LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

### UGR

UGR axial	29.4
UGR transversal	29.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.36	199	53.6°	21	19
	1.44	21	55.3°	5	5
		5			
1.0	2.71	50	53.6°	2	2
	2.89	5	55.3°	1	1
		2			
1.5	4.07	22	53.6°	1	1
	4.33	2	55.3°	1	1
		1			
2.0	5.43	12	53.6°	1	1
	5.78	1	55.3°	1	1
		1			
2.5	6.78	8	53.6°	1	1
	7.22	1	55.3°	1	1
		1			
3.0	8.14	6	53.6°	1	1
	8.67	1	55.3°	1	1
		1			