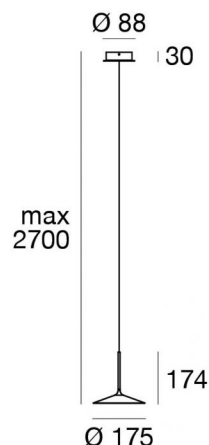


Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 6 W DC - 7 W AC

CRI 90

8351



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Potenza totale	7 W
Flusso luminoso sorgente	739 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	IP20
Prova del filo incandescente	850°
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	Si
Lunghezza del cavo	2.7 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.445 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

**Finitura Finitura corpo**

Materiale	Ferro
Colore	Black
Lavorazione	verniciatura

**Finitura Finitura diffusore**

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

**Cavi Elettrificazione+sospensione**

Lunghezza max cavo	2700 mm
--------------------	---------

Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 6 W DC - 7 W AC | CRI 90 | Base  
8351

Sospensione 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 739 lm, con un'efficienza nominale di 123.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore black, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.445 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.7 m.

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	81 %
Flusso luminoso sorgente	739 lm
Flusso luminoso apparecchio	600 lm
Potenza reale apparecchio	7 W
Efficienza reale apparecchio	85 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

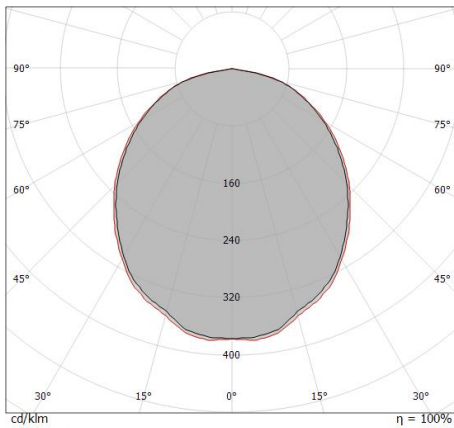
L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	28.7
UGR transversal	28.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	104°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.28 1.32	906 105 101	52.1°	52.8°	101
1.0	2.57 2.63	226 26 25	52.1°	52.8°	25
1.5	3.85 3.95	101 12 11	52.1°	52.8°	11
2.0	5.14 5.27	57 7 6	52.1°	52.8°	6
2.5	6.42 6.59	36 4 4	52.1°	52.8°	4
3.0	7.71 7.90	25 3 3	52.1°	52.8°	3

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 105.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 104.2°)