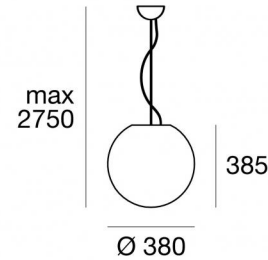


Sospensione | 220-240 V  
1 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90  
**16106**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	13 W DC
Potenza totale	15 W
Flusso luminoso sorgente	1930 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	2
IP	IP65
IK	IK10
Prova del filo incandescente	650°
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	Doppia emissione
Peso netto	2.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	polietilene
Colore	Bianco

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Bianco

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	Ferro
Colore	Bianco RAL 9010
Lavorazione	verniciatura

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

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

Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90 | Base  
16106

Sospensione a doppia emissione per applicazione outdoor. 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 1930 lm, con un'efficienza nominale di 148.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in polietilene, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco ral 9010, ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.7 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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 F. Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	82 %
Flusso luminoso sorgente	1930 lm
Flusso luminoso apparecchio	1584 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	105 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 / +50°C

#### LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 72500h

#### UGR

UGR axial	15.8
UGR transversal	17.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Light distribution symmetry	Symmetrical

