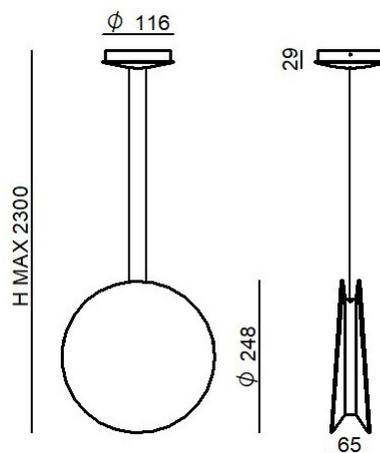




Sospensione | 220-240 V  
96 topLED 14 W DC - 16 W AC | CRI 90

9637



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	14 W DC
Potenza totale	16 W
Flusso luminoso sorgente	1983 lm
Tensione	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	IP20
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	Phase cut
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2,3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	2.350 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Bianco RAL 9003
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Opalino

#### Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Bianco RAL 9003
Lavorazione	verniciatura

Sospensione | 220-240 V | 96 topLED 14 W DC - 16 W AC | CRI 90 | Base  
9637

Sospensione a doppia 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 1983 lm, con un'efficienza nominale di 141.6 lm/W.

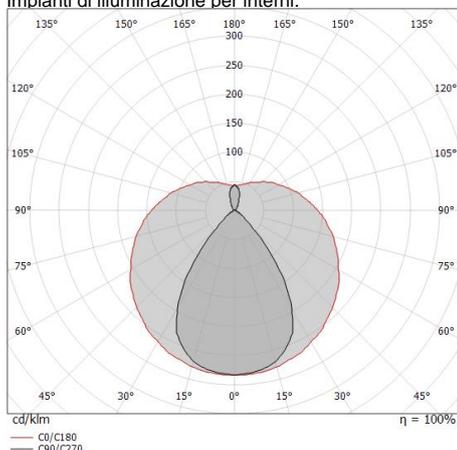
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.350 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2,3 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.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.71 572.96	1332 360 0	35.5°	89.9°	0
1.0	1.43 1145.91	333 90 0	35.5°	89.9°	0
1.5	2.14 1718.87	148 40 0	35.5°	89.9°	0
2.0	2.85 2291.83	83 23 0	35.5°	89.9°	0
2.5	3.57 2864.79	53 14 0	35.5°	89.9°	0
3.0	4.28 3437.74	37 10 0	35.5°	89.9°	0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 179.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 71.0°)

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	59 %
Flusso luminoso sorgente	1983 lm
Flusso luminoso apparecchio	1173 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	73 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

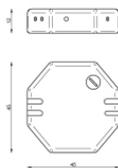
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

#### UGR

UGR axial	21.3
UGR transversal	37.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	71°
Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Dimmer  
220-240V

**Code**

KIT0026