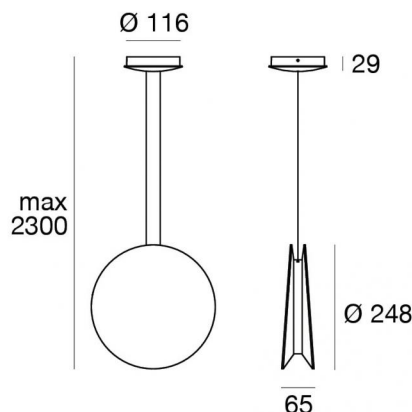
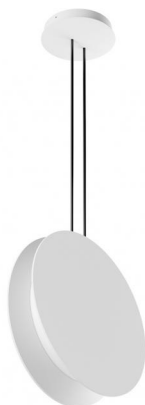


Sospensione | 220-240 V
1 topLED 13 W DC - 16 W AC | CRI 90

9637M



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	13 W DC
Potenza totale	16 W
Flusso luminoso sorgente	1844 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 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	2.35 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

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 | 1 topLED 13 W DC - 16 W AC | CRI 90 | Base
9637M

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 96 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1844 lm, con un'efficienza nominale di 141.8 lm/W.

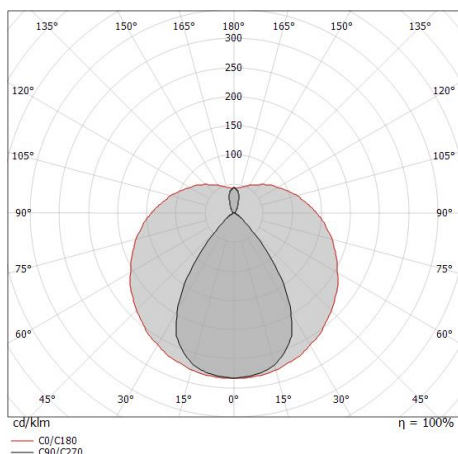
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.35 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.



0.5	0.71 572.96	E(0°) E(C90) E(C0)	35.5° 89.9°	1239 335 0
1.0	1.43 1145.91	E(0°) E(C90) E(C0)	35.5° 89.9°	310 84 0
1.5	2.14 1718.87	E(0°) E(C90) E(C0)	35.5° 89.9°	138 37 0
2.0	2.85 2291.83	E(0°) E(C90) E(C0)	35.5° 89.9°	77 21 0
2.5	3.57 2864.79	E(0°) E(C90) E(C0)	35.5° 89.9°	50 13 0
3.0	4.28 3437.74	E(0°) E(C90) E(C0)	35.5° 89.9°	34 9 0

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

— 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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	59 %
Flusso luminoso sorgente	1844 lm
Flusso luminoso apparecchio	1091 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	68 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

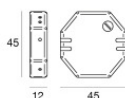
UGR

UGR axial	21
UGR transversal	37.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

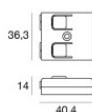
Ottica C90/C270	71°
Ottica C0/C180	180°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis

Yo-yo_P | Pendant Luminaires | Accessories
9637M



Dimmer - Taglio di fase (Max 100W) - Indispensabile per dimmerare la lampada 220-240V

Code
KIT0026



Dimmer - Taglio di fase CASAMBI - Indispensabile per dimmerare la lampada con Casambi Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080