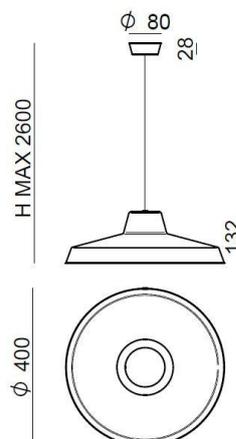




Sospensione | 220-240 V
36 topLED 10 W DC - 12 W AC | CRI 80

9128M



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	- V
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	10 W DC
Potenza totale	12 W
Flusso luminoso sorgente	1337 lm
Tensione	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 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	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2,5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	ferro
Colore	Rosso RAL 2002
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Finitura diffusore

Materiale	Polimetilmetacrilato UV Resistente
Colore	Trasparente

Finitura montatura

Materiale	ferro
Colore	Rosso RAL 2002
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo	2500 mm
--------------------	---------

Sospensione | 220-240 V | 36 topLED 10 W DC - 12 W AC | CRI 80 | Base
9128M

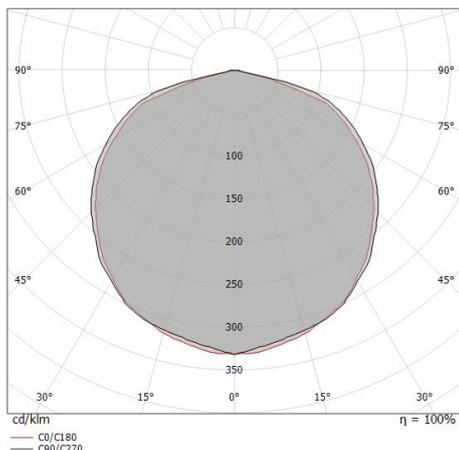
Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 36 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1337 lm, con un'efficienza nominale di 133.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore rosso ral 2002, ottenuta tramite verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in polimetilmetacrilato uv resistente; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore rosso ral 2002, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2,5 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.84 1.68	E(0°) 1263 E(C90) 69 E(C0) 84
1.0	3.68 3.37	E(0°) 316 E(C90) 17 E(C0) 21
1.5	5.53 5.05	E(0°) 140 E(C90) 8 E(C0) 9
2.0	7.37 6.74	E(0°) 79 E(C90) 4 E(C0) 5
2.5	9.21 8.42	E(0°) 51 E(C90) 3 E(C0) 3
3.0	11.05 10.11	E(0°) 35 E(C90) 2 E(C0) 2

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 118.6°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 123.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	1337 lm
Flusso luminoso apparecchio	953 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	79 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio 25°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72.5h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	30.1
UGR transversal	29.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	123°
Ottica C0/C180	119°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis