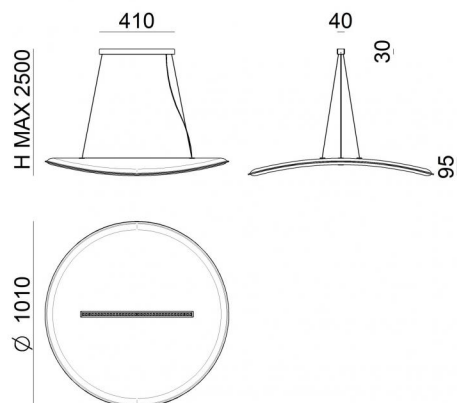




Sospensione | 220-240 V
60 + 36 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90
8906



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Flood + General Lighting
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza	18 W
Flusso luminoso sorgente	1993 lm
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	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	70 °
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2.5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	4,005 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dark light

Finitura corpo

Materiale	Pet
Colore	Bianco-Arancio

Finitura diffusore

Materiale	policarbonato - alluminio
Colore	Opalino - Nero RAL 9005 Gloss Goffrato
Lavorazione	verniciatura

Finitura montatura

Materiale	metallo
Colore	Nero 9005 5G
Lavorazione	verniciatura

Cavi Sospensione

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



Sospensione | 220-240 V | 60 + 36 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90 | Base
8906

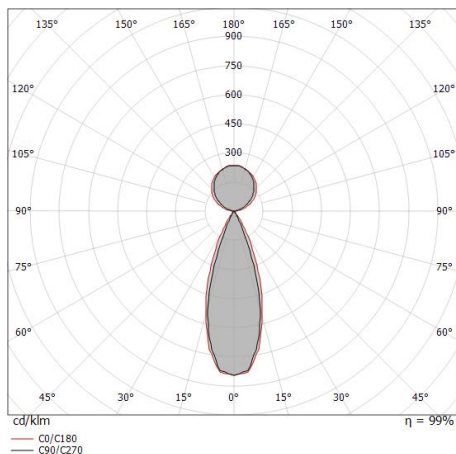
Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 36 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 693 lm, con un'efficienza nominale di 115.5 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 60 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1300 lm, con un'efficienza nominale di 108.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in pet, presenta una finitura di colore bianco-arancio; il diffusore è prodotto in policarbonato; il diffusore è prodotto in alluminio, con una lavorazione di verniciatura; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore nero 9005 5g, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 4,005 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 21 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	0.31 0.35	E(0°) 3183 E(C90) 17.2° 1393 E(C0) 19.1° 1351
1.0	0.62 0.69	E(0°) 796 E(C90) 17.2° 348 E(C0) 19.1° 338
1.5	0.93 1.04	E(0°) 354 E(C90) 17.2° 155 E(C0) 19.1° 150
2.0	1.24 1.38	E(0°) 199 E(C90) 17.2° 87 E(C0) 19.1° 84
2.5	1.55 1.73	E(0°) 127 E(C90) 17.2° 56 E(C0) 19.1° 54
3.0	1.86 2.08	E(0°) 88 E(C90) 17.2° 39 E(C0) 19.1° 38

— C0/C180 (Half-peak divergence: 38.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 34.4°)

Classe di efficienza energetica

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	47 %
Flusso luminoso sorgente	1993 lm
Flusso luminoso apparecchio	942 lm
Potenza reale apparecchio	21 W
Efficienza reale apparecchio	44 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

LED Life / Failure Ratio

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

UGR

UGR axial	-3.5
UGR transversal	3.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical 2
Optica C0/C180	38°
Optica C90/C270	34°



Dimmer
Bluetooth, 220-240V

Code
KIT0079