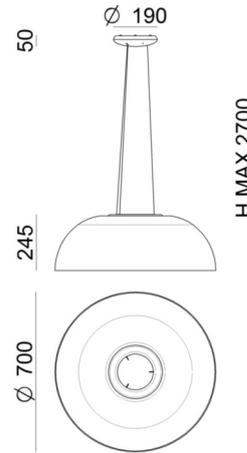


Sospensione | 220-240 V | topLED 37 W DC - 37 W AC  
CRI 80  
**8890**



Dati tecnici	
Designer	Mirco Crosatto
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	General Lighting
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza	37 W
Flusso luminoso sorgente	4811 lm
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 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	No
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2500 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	4,1 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Optilight TM

### Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso
Colore	Bianco RAL 9003 goffrato
Lavorazione	Verniciatura a polvere

### Finitura diffusore

Materiale	Polimetilmetacrilato Termoformato
Colore	Trasparente
Lavorazione	Incisione laser

### Finitura montatura

Materiale	ferro
Colore	Bianco RAL 9003 goffrato
Lavorazione	verniciatura

### Cavi Sospensione

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

Sospensione | 220-240 V | topLED 37 W DC - 37 W AC | CRI 80 | Base 8890

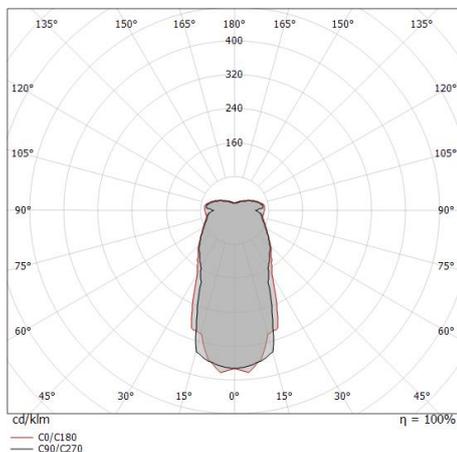
Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 84 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4811 lm, con un'efficienza nominale di 130.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso, presenta una finitura di colore bianco ral 9003 goffrato, ottenuta tramite verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in polimetilmetacrilato termoformato, con una lavorazione di incisione laser; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco ral 9003 goffrato, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 4,1 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 37 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2500 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	0.46 0.54	E(0°) 3068 E(C90) 1145 E(C0) 1081
1.0	0.93 1.08	E(0°) 767 E(C90) 286 E(C0) 270
1.5	1.39 1.62	E(0°) 341 E(C90) 127 E(C0) 120
2.0	1.86 2.15	E(0°) 192 E(C90) 72 E(C0) 68
2.5	2.32 2.69	E(0°) 123 E(C90) 46 E(C0) 43
3.0	2.79 3.23	E(0°) 85 E(C90) 32 E(C0) 30

— C0/C180 (Half-peak divergence: 56.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 49.8°)

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	42 %
Flusso luminoso sorgente	4811 lm
Flusso luminoso apparecchio	2051 lm
Potenza reale apparecchio	37 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

### LED Life / Failure Ratio

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

### UGR

UGR axial	< 19
UGR transversal	< 19
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical 2
Ottica C0/C180	57°
Ottica C90/C270	50°



Demi | Pendant Luminaires | Accessories  
**8890**



Dimmer  
Bluetooth, 220-240V

**Code**  
KIT0079