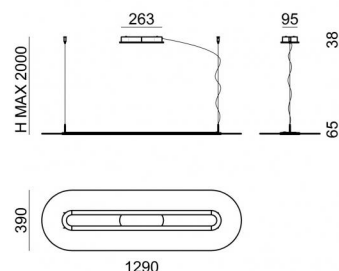


Sospensione | 220-240 V  
1 topLED 41 W DC - 47 W AC | CRI 90  
**8491**



Dati tecnici	
Designer	Stilnovo
Anno di realizzazione	2016
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	41 W DC
Potenza totale	47 W
Flusso luminoso sorgente	4737 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
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
IP vano ottico	IP40
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	2.5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	4.700 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Optilight TM

**Finitura Finitura corpo**

Materiale	alluminio
Colore	Polished aluminium

**Finitura Finitura diffusore**

Materiale	PMMA
Colore	Transparent
Lavorazione	Incisione laser

**Finitura Finitura montatura**

Materiale	alluminio
Colore	Polished aluminium

**Cavi Sospensione**

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

Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 41 W DC - 47 W AC | CRI 90 | Base 8491

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 105 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4737 lm, con un'efficienza nominale di 115.5 lm/W.

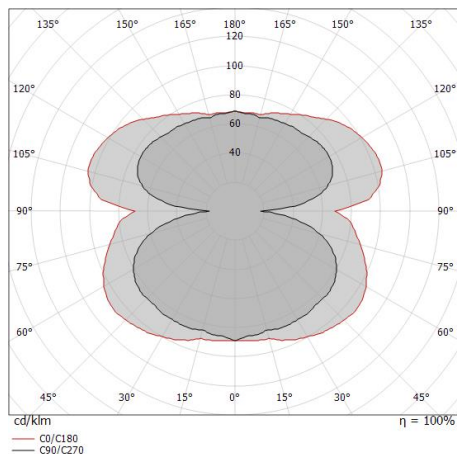
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore polished aluminium; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di incisione laser; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore polished aluminium.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 4.700 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 47 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.



**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	4737 lm
Flusso luminoso apparecchio	3649 lm
Potenza reale apparecchio	47 W
Efficienza reale apparecchio	77 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**

L80 B20 C0 80000h

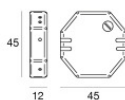
**UGR**

UGR axial	16.8
UGR transversal	19.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	163°
Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Opti-Line | Pendant Luminaires | Accessories  
8491



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