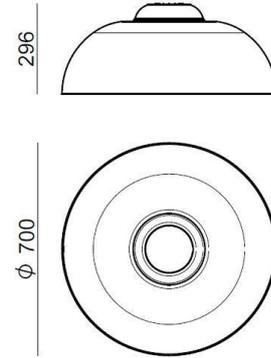




Plafone | 220-240 V | 84 topLED 33 W DC - 33 W AC | CRI 90  
8893



Dati tecnici	
Designer	Mirco Crosatto
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	Plafone
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	33 W DC
Potenza totale	33 W
Flusso luminoso sorgente	3748 lm
Tensione	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	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	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	4.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Optilight TM

### Finitura corpo

Materiale	metallo
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

### Finitura diffusore

Materiale	Polimetilmetacrilato Termoformato
Colore	Trasparente
Lavorazione	Incisione laser

### Cavi Sospensione

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

Plafone | 220-240 V | 84 topLED 33 W DC - 33 W AC | CRI 90 | Base 8893

Plafone a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 84 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3748 lm, con un'efficienza nominale di 113.6 lm/W.

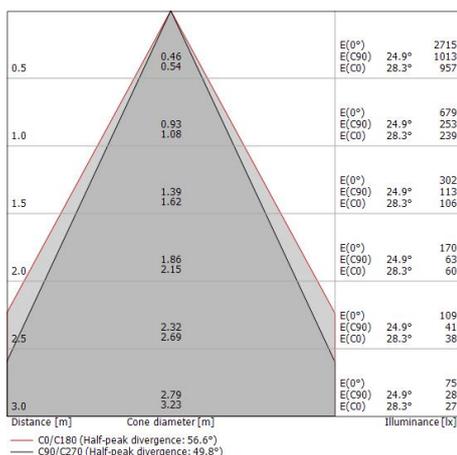
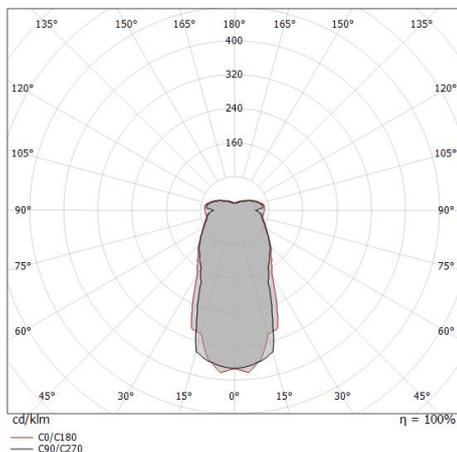
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polimetilmetacrilato termoformato, con una lavorazione di incisione laser. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 4.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 33 W.

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.



### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	48 %
Flusso luminoso sorgente	3748 lm
Flusso luminoso apparecchio	1815 lm
Potenza reale apparecchio	33 W
Efficienza reale apparecchio	55 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

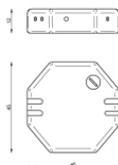
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

### UGR

UGR axial	16.9
UGR transversal	17.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

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



Dimmer  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Dimmer  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080