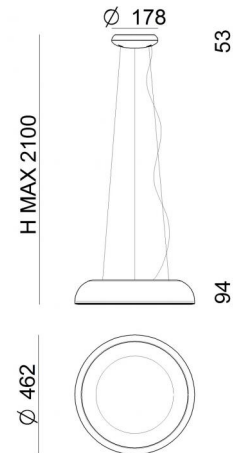
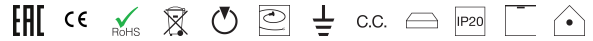




Sospensione | 220-240 V
70 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 90
8537



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2018
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	31 W DC
Potenza totale	35 W
Flusso luminoso sorgente	3430 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	IP20
Prova del filo incandescente	850°
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 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	4.345 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	metallo - metallo
Colore	Bianco - Nero
Lavorazione	verniciatura - verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Finitura montatura

Materiale	metallo
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo	2000 mm
--------------------	---------

Sospensione | 220-240 V | 70 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 90 | Base 8537

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 70 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3430 lm, con un'efficienza nominale di 110.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 4.345 kg.

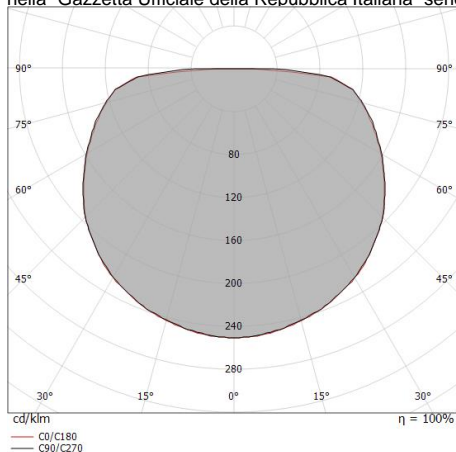
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 35 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

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

nti criteri: 2.4.3:



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	3.58 3.51	E(0°) 1384 E(C90) 13 E(C0) 14
1.0	7.16 7.02	E(0°) 346 E(C90) 3 E(C0) 4
1.5	10.74 10.53	E(0°) 154 E(C90) 1 E(C0) 2
2.0	14.33 14.04	E(0°) 86 E(C90) 1 E(C0) 1
2.5	17.91 17.55	E(0°) 55 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	21.49 21.06	E(0°) 38 E(C90) 0 E(C0) 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 148.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 148.8°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	40 %
Flusso luminoso sorgente	3430 lm
Flusso luminoso apparecchio	1380 lm
Potenza reale apparecchio	35 W
Efficienza reale apparecchio	39 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	24.6
UGR transversal	24.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	148°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Reflexio | Pendant Luminaires | Accessories
8537



Dimmer
220-240V

Code
KIT0026



Dimmer
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080