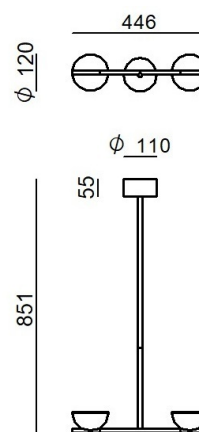


Sospensione | 198-264 V
2 topLED 23 W DC - 27 W AC | CRI 90
CZ010DWTMDI



Dati tecnici	
Designer	Paolo Cappello
Anno di realizzazione	2026
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	23 W DC
Potenza totale	27 W
Flusso luminoso sorgente	3124 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 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	Phase cut
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	350 °
angolo totale (piano orizzontale)	0 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Polished white (R9003)/text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Opalino

Finitura Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Sospensione | 198-264 V | 2 topLED 23 W DC - 27 W AC | CRI 90 | Base CZ010DWTMDI

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 120 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3124 lm, con un'efficienza nominale di 135.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore polished white (r9003)/text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	62 %
Flusso luminoso sorgente	3124 lm
Flusso luminoso apparecchio	1959 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	72 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

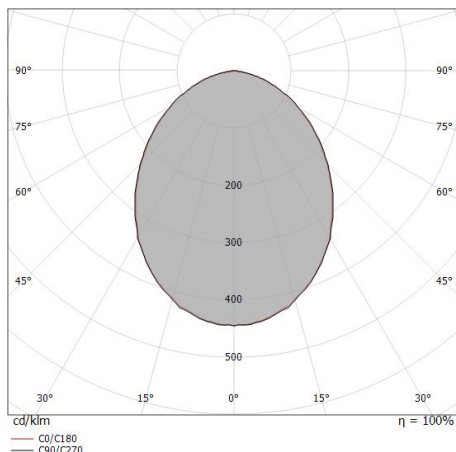
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	22.8
UGR transversal	23
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	92°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.05 1.04	E(0°) 3486 E(C90) 576 E(C0) 585
1.0	2.09 2.07	E(0°) 871 E(C90) 144 E(C0) 146
1.5	3.14 3.11	E(0°) 387 E(C90) 64 E(C0) 65
2.0	4.19 4.14	E(0°) 218 E(C90) 36 E(C0) 37
2.5	5.23 5.18	E(0°) 139 E(C90) 23 E(C0) 23
3.0	6.28 6.21	E(0°) 97 E(C90) 16 E(C0) 16

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 92.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 92.6°)

Nido | Pendant Luminaires | Accessories
CZ010DWTMDI



Dimmer - Taglio di fase CASAMBI - Indispensabile per dimmerare la lampada con Casambi
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080



Dimmer - Taglio di fase (Max 100W) - Indispensabile per dimmerare la lampada
220-240V

Code
KIT0026