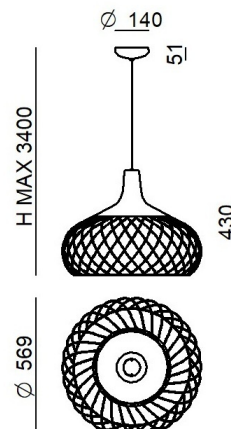


Sospensione | 198-264 V  
1 topLED 29 W DC - 35 W AC | CRI 90  
CZ032DUSMDI



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
Potenza nominale	29 W DC
Potenza totale	35 W
Flusso luminoso sorgente	2436 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	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	metallo
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Lavorazione	satinata

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	metallo
Lavorazione	verniciatura

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo	3000 mm
--------------------	---------

Sospensione | 198-264 V | 1 topLED 29 W DC - 35 W AC | CRI 90 | Base CZ032DUSMDI

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2436 lm, con un'efficienza nominale di 84.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in metallo, ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 35 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 3 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)	79 %
Flusso luminoso sorgente	2436 lm
Flusso luminoso apparecchio	1943 lm
Potenza reale apparecchio	35 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra

**LED Life / Failure Ratio**

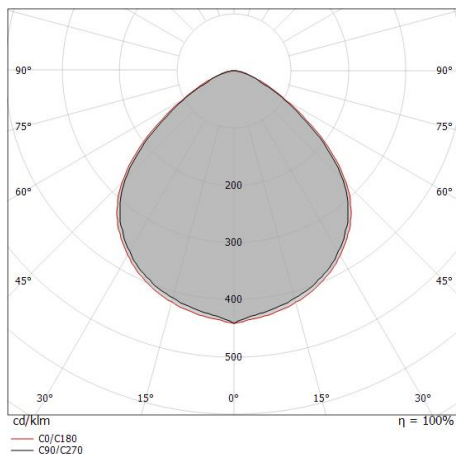
L80 B20 C0 61000h (at Tj 105 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	15.8
UGR transversal	16
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	99°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.16 1.20	E(0°) 3434 E(C90) 478 E(C0) 454
1.0	2.33 2.39	E(0°) 859 E(C90) 120 E(C0) 114
1.5	3.49 3.59	E(0°) 382 E(C90) 53 E(C0) 50
2.0	4.65 4.78	E(0°) 215 E(C90) 30 E(C0) 28
2.5	5.81 5.98	E(0°) 137 E(C90) 19 E(C0) 18
3.0	6.98 7.18	E(0°) 95 E(C90) 13 E(C0) 13

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 100.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 98.6°)

Mongolfier | Pendant Luminaires | Accessories  
**CZ032DUSMDI**



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