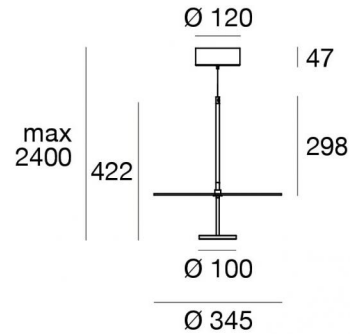


Sospensione | 198-264 V  
36 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90  
CA086DWHMDI



Dati tecnici	
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	13 W DC
Potenza totale	15 W
Flusso luminoso sorgente	1563 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	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	Doppia emissione
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

Finitura Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	PMMA
Colore	Opalino
Finitura Finitura montatura	
Materiale	Ferro
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura
Cavi Sospensione	
Lunghezza max cavo 2000 mm	

Sospensione | 198-264 V | 36 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90 | Base  
CA086DWHMDI

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 36 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1563 lm, con un'efficienza nominale di 120.2 lm/W.

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

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 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.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	91 %
Flusso luminoso sorgente	1563 lm
Flusso luminoso apparecchio	1432 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	95 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

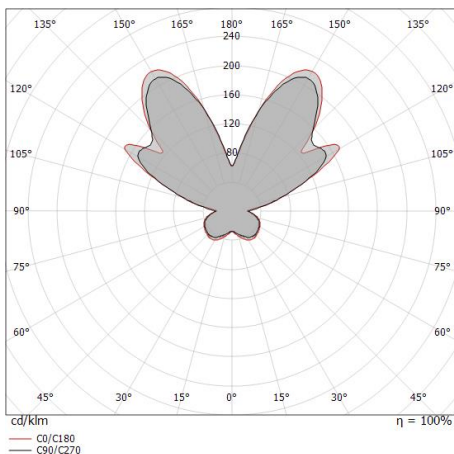
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )
L90 B10 C0 52000h

### UGR

UGR axial	23.8
UGR transversal	23.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	175°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	63.66 22.02	E(0°) 159 E(C90) 89.1° 0 E(C0) 87.4° 0
1.0	127.31 44.04	E(0°) 40 E(C90) 89.1° 0 E(C0) 87.4° 0
1.5	190.97 66.07	E(0°) 18 E(C90) 89.1° 0 E(C0) 87.4° 0
2.0	254.63 88.09	E(0°) 10 E(C90) 89.1° 0 E(C0) 87.4° 0
2.5	318.28 110.11	E(0°) 6 E(C90) 89.1° 0 E(C0) 87.4° 0
3.0	381.94 132.13	E(0°) 4 E(C90) 89.1° 0 E(C0) 87.4° 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 174.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 178.2°)

Stilo\_P | Pendant Luminaires | Accessories  
**CA086DWHMDI**



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