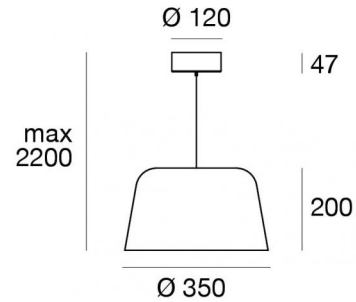


Sospensione | 198-264 V  
36 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90  
**CA054DBBMDD**



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Double Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	13 W DC
Potenza totale	15 W
Flusso luminoso sorgente	1532 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	2 KV

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 2000 mm

Sospensione | 198-264 V | 36 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90 | Base  
**CA054DBBMDD**

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 36 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1532 lm, con un'efficienza nominale di 117.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in alluminio, con una lavorazione di 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)	63 %
Flusso luminoso sorgente	1532 lm
Flusso luminoso apparecchio	973 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	64 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 )

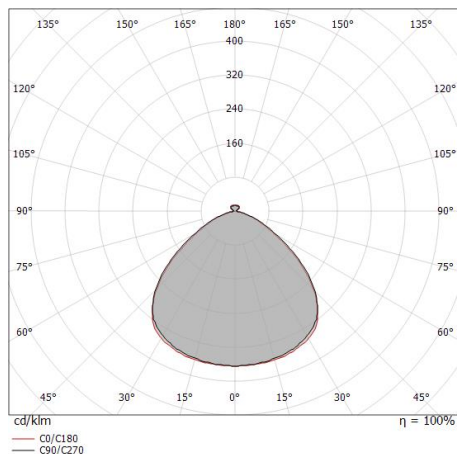
L90 B10 C0 52000h

### UGR

UGR axial	17
UGR transversal	16.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	105°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.30	E(0°) 1419 E(C90) 53.4° 151 E(C0) 52.5° 161
1.0	2.69 2.61	E(0°) 355 E(C90) 53.4° 38 E(C0) 52.5° 40
1.5	4.04 3.91	E(0°) 158 E(C90) 53.4° 17 E(C0) 52.5° 18
2.0	5.39 5.21	E(0°) 89 E(C90) 53.4° 9 E(C0) 52.5° 10
2.5	6.73 6.52	E(0°) 57 E(C90) 53.4° 6 E(C0) 52.5° 6
3.0	8.08 7.82	E(0°) 39 E(C90) 53.4° 4 E(C0) 52.5° 4

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 105.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 106.8°)

Delfi\_P | Pendant Luminaires | Accessories  
**CA054DBBMDD**



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