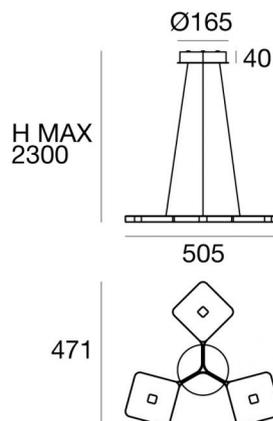


# Quad\_P3



Sospensione | 220-240 V  
165 topLED 49 W DC - 54 W AC | CRI 90

8529



Dati tecnici	
Designer	Pio e Tito Toso
Anno di realizzazione	2018
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Potenza totale	54 W
Flusso luminoso sorgente	5001 lm
Tensione	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
IP vano ottico	IP40
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	2.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	2.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

## Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Nero RAL 9005 goffrato
Lavorazione	verniciatura

## Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Trasparente

## Finitura montatura

Materiale	metallo
Colore	Nero RAL 9005 goffrato
Lavorazione	verniciatura

## Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 2300 mm



Sospensione | 220-240 V | 165 topLED 49 W DC - 54 W AC | CRI 90 | Base  
8529

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 165 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5001 lm, con un'efficienza nominale di 102.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore nero ral 9005 gofrato, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore nero ral 9005 gofrato, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 54 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.3 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 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

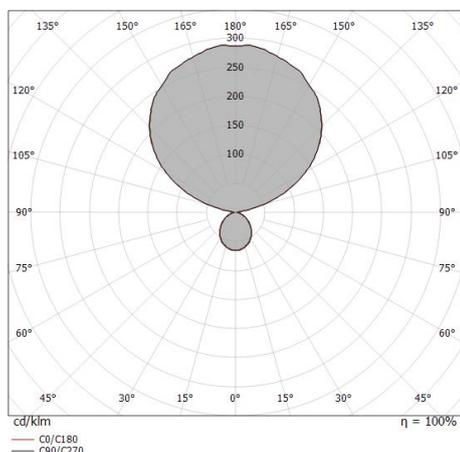
Resa luminosa apparecchio (LOR)	96 %
Flusso luminoso sorgente	5001 lm
Flusso luminoso apparecchio	4824 lm
Potenza reale apparecchio	54 W
Efficienza reale apparecchio	89 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

#### LED Life / Failure Ratio

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

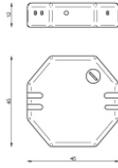
#### OPTICAL

Ottica C0/C180	97°
Light distribution symmetry	Symmetrical





Quad\_P3 | Pendant Luminaires | Accessories  
8529



Dimmer  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Dimmer  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080