

Sistemi - Sospensione | 220-240 V | 132 + topLED 44 W DC - 46 W AC | CRI 80 |

Combinato

63968W00

Sistemi, sospensione e sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 144 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3794 lm, con un'efficienza nominale di 172.5 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3502 lm, con un'efficienza nominale di 159.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP40;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 46 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.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4.4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	56 %
Flusso luminoso sorgente	7296 lm
Flusso luminoso apparecchio	4153 lm
Potenza reale apparecchio	46 W
Efficienza reale apparecchio	90 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	14.6
UGR transversal	16.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	67°
Ottica C0/C180	88°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

