

Sospensione | 198-264 V AC /180-275 V DC | 64 topLED 139 W DC - 150 W AC | CRI 80 | Base
77084W12

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, è composta da 64 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 23687 lm, con un'efficienza nominale di 170.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso, presenta una finitura di colore alluminio, ottenuta tramite sabbiatura; il diffusore è prodotto in policarbonato.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 150 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 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

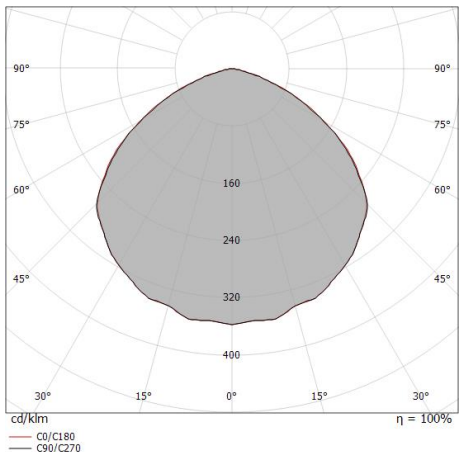
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	86 %
Flusso luminoso sorgente	23687 lm
Flusso luminoso apparecchio	20504 lm
Potenza reale apparecchio	150 W
Efficienza reale apparecchio	136 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	45°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C10 108000h (at Tj 65 Ta 25)



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.54	E(0°) 29312 E(C90) 2437 E(C0) 2378
1.0	3.04 3.08	E(0°) 7328 E(C90) 609 E(C0) 594
1.5	4.57 4.62	E(0°) 3257 E(C90) 271 E(C0) 264
2.0	6.09 6.16	E(0°) 1832 E(C90) 152 E(C0) 149
2.5	7.61 7.70	E(0°) 1172 E(C90) 97 E(C0) 95
3.0	9.13 9.24	E(0°) 814 E(C90) 68 E(C0) 66

— C0/C180 (Half-peak divergence: 114.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 113.4°)