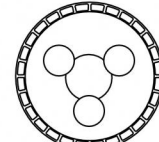
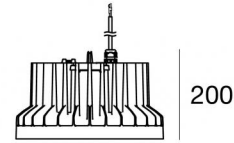


Sospensione | 190-250 V
3 arrayLED 138 W DC - 150 W AC | CRI 80
77094N60



Ø330

Dati tecnici

Tipologia	Superficie - Illuminazione Industriale
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	138 W DC
Potenza totale	150 W
Flusso luminoso sorgente	21687 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	190 - 250 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP65
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	9 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	30 KV
Protezione surge	5 KV

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso
Colore	alluminio
Lavorazione	sabbiatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	vetro
Colore	Transparent

Sospensione | 190-250 V | 3 arrayLED 138 W DC - 150 W AC | CRI 80 | Base 77094N60

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 3 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 21687 lm, con un'efficienza nominale di 157.2 lm/W.

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

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

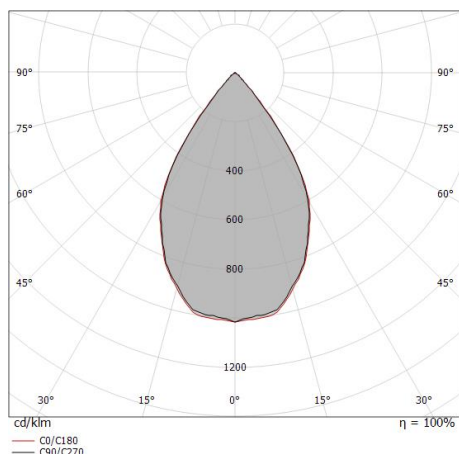
Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	21687 lm
Flusso luminoso apparecchio	16883 lm
Potenza reale apparecchio	150 W
Efficienza reale apparecchio	112 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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 B10 C0 112960h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 71020h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 75000h (at Tj 65 Ta 25)



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.64	E(0°) 68539 E(C90) 32.6° 20575 E(C0) 32.8° 20428
1.0	1.28	E(0°) 17135 E(C90) 32.6° 5144 E(C0) 32.8° 5107
1.5	1.92	E(0°) 7615 E(C90) 32.6° 2286 E(C0) 32.8° 2270
2.0	2.56	E(0°) 4284 E(C90) 32.6° 1286 E(C0) 32.8° 1277
2.5	3.20	E(0°) 2742 E(C90) 32.6° 823 E(C0) 32.8° 817
3.0	3.84	E(0°) 1904 E(C90) 32.6° 572 E(C0) 32.8° 567

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 65.6°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 65.2°)