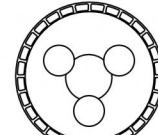
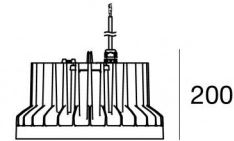


Sospensione | 198-264 V AC /180-275 V DC  
3 arrayLED 119 W DC - 130 W AC | CRI 80  
**77090N30**



Ø330

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie - Illuminazione Industriale
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	119 W DC
Potenza totale	130 W
Flusso luminoso sorgente	16832 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 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	No
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 | 198-264 V AC /180-275 V DC | 3 arrayLED 119 W DC - 130 W AC | CRI 80 | Base 77090N30

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 3 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 16832 lm, con un'efficienza nominale di 141.4 lm/W.

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

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 130 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**

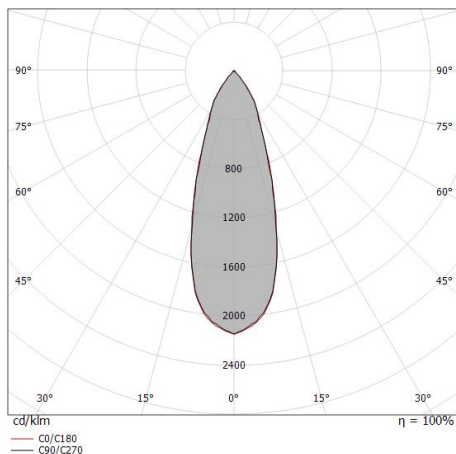
Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	82 %
Flusso luminoso sorgente	16832 lm
Flusso luminoso apparecchio	13820 lm
Potenza reale apparecchio	130 W
Efficienza reale apparecchio	106 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 252000h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25 )



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.32	E(0°) 118567 E(C90) 17.5° 51694 E(C0) 17.6° 51414
1.0	0.63	E(0°) 29642 E(C90) 17.5° 12924 E(C0) 17.6° 12854
1.5	0.95	E(0°) 13174 E(C90) 17.5° 5744 E(C0) 17.6° 5713
2.0	1.26	E(0°) 7410 E(C90) 17.5° 3231 E(C0) 17.6° 3213
2.5	1.58	E(0°) 4743 E(C90) 17.5° 2068 E(C0) 17.6° 2057
3.0	1.89	E(0°) 3294 E(C90) 17.5° 1436 E(C0) 17.6° 1428

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 35.2°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 35.0°)