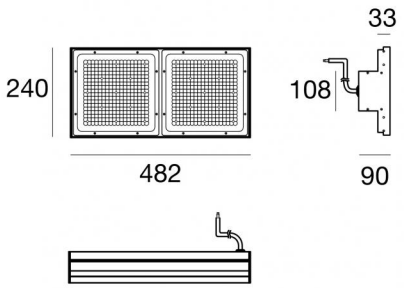
Plafone | 198-264 V AC /180-275 V DC
648 topLED 120 W DC - 130 W AC | CRI 80
90449W90



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie - Illuminazione Industriale
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Extra Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	120 W DC
Potenza totale	130 W
Flusso luminoso sorgente	16459 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP65
IK	IK08
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	2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	4.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio 6060
Colore	Bianco RAL 9003 Opaco
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Plafone | 198-264 V AC /180-275 V DC | 648 topLED 120 W DC - 130 W AC | CRI 80 | Base
90449W90

Plafone a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Extra Wide Flood, è composta da 648 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 16459 lm, con un'efficienza nominale di 137.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore bianco ral 9003 opaco, ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 4.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 130 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 m.

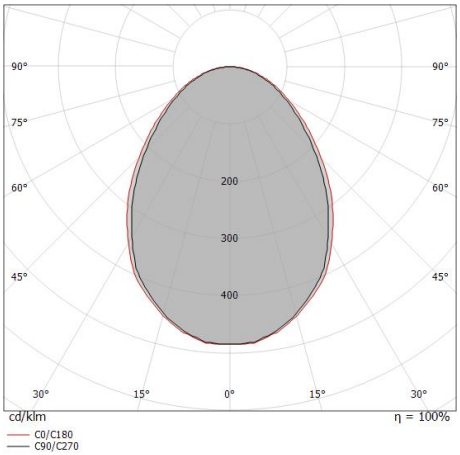
L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

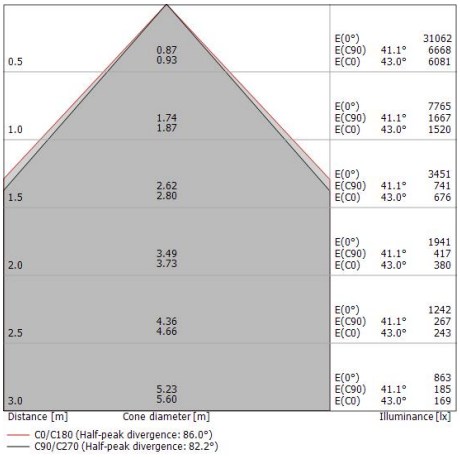
Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica
Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	97 %
Flusso luminoso sorgente	16459 lm
Flusso luminoso apparecchio	16010 lm
Potenza reale apparecchio	130 W
Efficienza reale apparecchio	123 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 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)





Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Multilamp | Industrial Lighting | Accessories
90449W90

Staffa
posizione installativa: parete, soffitto.
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

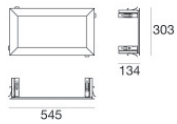
Code
98754

Staffa
posizione installativa: soffitto.
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code
98748

Staffa
posizione installativa: parete, soffitto L=521mm, H=148mm.
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code
98756



Cornice - Bianco

Code
98762

Gabbia protettiva
Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code
98758

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%