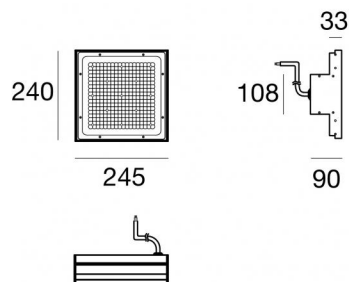




Plafone | 220-240 V | 324 topLED 63 W DC - 70 W AC

CRI 80

90445N30



Dati tecnici

Tipologia	Superficie - -
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	63 W DC
Potenza totale	70 W
Flusso luminoso sorgente	10638 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 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	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	2.9 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS

Finitura corpo

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

Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Trasparente

Plafone | 220-240 V | 324 topLED 63 W DC - 70 W AC | CRI 80 | Base 90445N30

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	10638 lm
Flusso luminoso apparecchio	8226 lm
Potenza reale apparecchio	70 W
Efficienza reale apparecchio	117 lm/W
Temperatura di colore	4000 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)

UGR

UGR axial	28.5
UGR transversal	28.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	40°
Ottica C0/C180	44°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Plafone a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 324 LED toped, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 10638 lm, con un'efficienza nominale di 168.9 lm/W.

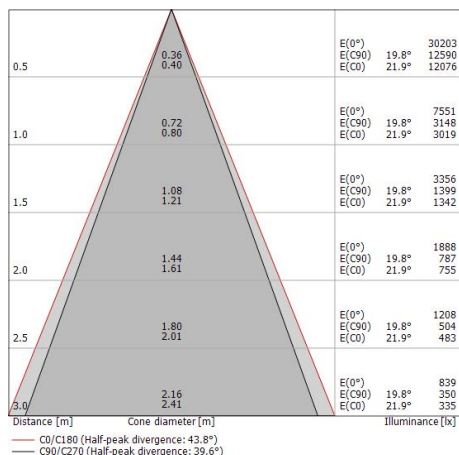
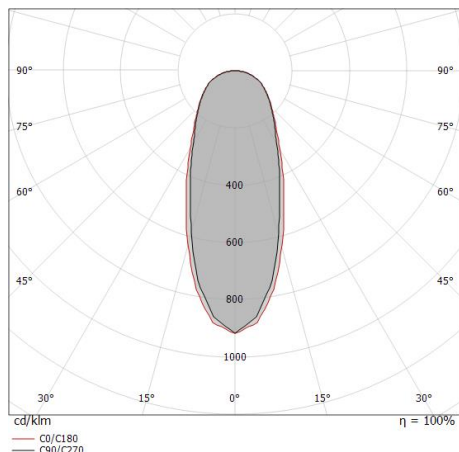
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore bianco ral 9003 opaco, ottenuta tramite verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 70 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.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.





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

Finish
 **Code**
 98754



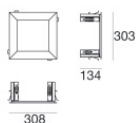
Staffa
 posizione installativa: soffitto.
 Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Finish
 **Code**
 98748



Staffa
 posizione installativa: parete, soffitto L=284mm, H=148mm.
 Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Finish
 **Code**
 98755



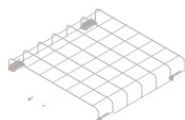
Cornice - Bianco

Code
 98761



Cornice

Code
 99585



Gabbia protettiva

Code
 98758