

Proiettore

OMNIA M



3,5 Kg Low Flicker



CLASSE I (Classe II su richiesta)

Alimentazione

Voltaggio 220 - 240 V AC 50/60Hz.
Temperatura -40°+45°.

Installazione

Parete e Soffitto

Applicazioni

Decorazione facciate, Aree commerciali, Parcheggi, Esposizioni fieristiche, Impianti pubblicitari

Dimensioni (mm)

237x384x52

Colore

Grigio scuro RAL 7015

Decadimento del flusso luminoso

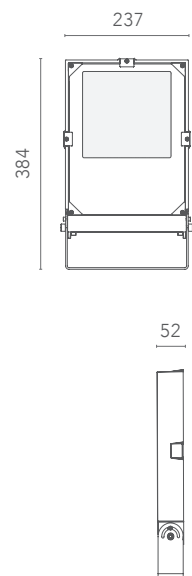
≥100.000 hr L85B15

MATERIALI

Corpo:	Alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Protezione contro la corrosione con primer epossidico + verniciatura poliestere resistente alla nebbia salina
Staffa:	Ferro zincato e goniometro con blocco anti rotazione (verniciato RAL7015 opzionale)
Pressacavo:	In metallo
Colore:	Grigio RAL7015
Lenti:	PC ottico
Schermo:	Vetro temperato 5 mm extra chiaro 93% resistente agli shock termici e agli urti.
Viterie esterne	Acciaio inox AISI 304

VOCE CAPITOLATO

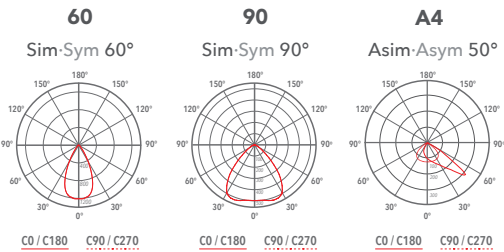
Proiettore a LED con corpo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100 (basso tenore di rame). Fondo con primer epossidico + verniciatura a polvere poliestere resistente alla nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV di Classe I. Dotato di staffa in ferro zincato. Viteria in acciaio inox AISI 304. Vetro temperato di tipo sodico calcico da 5mm extra chiaro resistente agli shock termici e agli urti, garantita trasparenza del 93%. Guarnizioni in silicone. Driver esterno On/Off con voltaggio 220-240 Vac 50/60 Hz, input Surge Protection: DM 6kV, CM 10kV (disponibile a richiesta: Dimmer 1-10V o 0-10V, DALI, DALI2, D4i), connettore incluso. Gruppo ottico a 100 LED size 3030. Alto coefficiente di resa cromatica CRI≥80 (disponibile a richiesta: CRI≥70, CRI≥90). Temperatura colore 4000K (disponibile a richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K). Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3. Protetto contro gli urti meccanici IK09, approvazione RoHS, IP66, conformità CE, apparecchio in CLII (a richiesta disponibile CLII). Certificazione marchio di alta qualità europeo ENEC. Gruppo di rischio fotobiologico: RG0 (apparecchi che non presentano rischio fotobiologico ai fini della Norma EN62471. Richiedere in sede la distanza dal punto di osservazione, se necessaria). Efficienza luminosa LED: 171 l/W_{Ta}=25°C. Apparecchio a temperatura superficiale limitata. Temperatura d'esercizio -40°/+45°. Lifetime gruppo ottico: ≥100.000 hr L90B10. Garanzia 5 anni.



Gruppo ottico

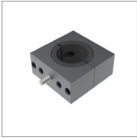
Scheda 16 Led - size 3030
CRI ≥ 80, disponibile a richiesta: CRI70, CRI90
4000K, disponibile a richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K
Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3
Led efficienza luminosa: 171 l/W Ta=25°C

Curva fotometrica



Codice	Sorgente	Potenza	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperatura	CRI	Ottiche	Colore	Controllo
LOM0M4060BL40100 000	LED	100 W	15240 lm	17100 lm	4000 K	>80	60°	Grigio Scuro	-
LOM0M4090BL40100 000	LED	100 W	15240 lm	17100 lm	4000 K	>80	90°	Grigio Scuro	-
LOM0M40A4BL40100 000	LED	100 W	15240 lm	17100 lm	4000 K	>80	A4	Grigio Scuro	-

Accessori



Attacco palo
LKITA00000000168



Kit attacco palo universale
LKITA00000040109



Connettore rapido
IP 3 poli
LKITA00000000003



Connettore rapido
IP 2 poli
LKITA00000000017



Kit supporto puntatore
laser
LKITA00000000093

Lanzini indica sui cataloghi il flusso luminoso uscente dell'apparecchio con una tolleranza ±10% rispetto al valore indicato. I W totali indicano la potenza totale assorbita dal sistema LED + alimentatore che non superi il 10% del valore indicato.