

Sospensioni Professionali

T12-HT



CLASSE I (CLASSE II su richiesta)

Alimentazione

Driver Esterno ON/OFF. Disponibile a richiesta: DIMMER 1-10V o 0-10V, DALI, DALI2, D4i.
 Voltaggio 220 - 240 VAC 50/60Hz.
 Temperatura -40°+65°.

Installazione

Sospensione e attacco a muro

Applicazioni

Impianti industriali - Magazzini / depositi - Palestre, ecc.

Dimensioni (mm)

Ø483 x 416

Colore

Grigio scuro RAL 7015

Decadimento del flusso luminoso

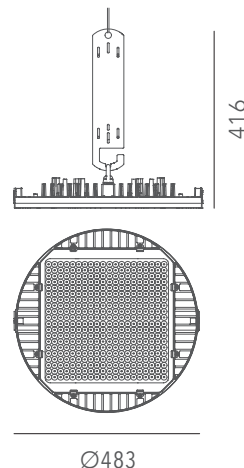
≥100.000 hr L85B15 Ta=25°C

MATERIALI

Corpo:	Alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Protezione contro la corrosione con primer epossidico + verniciatura poliestere resistente alla nebbia salina.
Staffa:	Sospensione in versione standard Inox AISI 304 (Disponibile su richiesta staffa a plafone verniciata grigio RAL 7015)
Pressacavo:	In metallo
Colore:	Grigio RAL7015
Lenti:	PC ottico
Schermo:	Vetro temperato 5 mm extra chiaro resistente agli shock termici e agli urti.
Viterie esterne	Acciaio inox AISI 304

VOCE CAPITOLATO

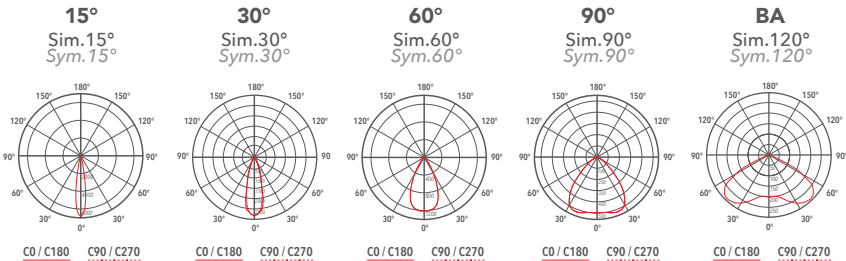
Proiettore a LED per ambienti ad alta temperatura costruito con corpo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Fondo con primer epossidico + verniciatura a polvere poliestere resistente alla nebbia salina stabilizzata ai raggi UV di Classe I. Staffa per sospensione in Inox AISI 304. Viteria in acciaio 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, DALI, DALI2, D4i). Gruppo ottico a 400 LED seze 3030. UGR: ≤ 22 (per ottiche 15, 30° e 60°). Alto coefficiente di resa, cromatica CRI80 (disponibile a richiesta CRI70, CRI90). Temperatura colore standard natural white 4000K (disponibile a richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K). Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3. Protetto contro gli urti meccanici pari a 10 Joule IK09. Colore grigio RAL7015. Approvazione Rohs, Ip66, conformità CE, apparecchio in CLI (a richiesta disponibile CLII). Marchio di alta qualità europeo ENEC (certificazione in corso). Efficienza luminosa LED: 171 l/W Ta=25°C. 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). Temperatura d'esercizio -40°/+65°. Lifetime gruppo ottico: L85B15 ≥100.000 hr Ta=25°C. Garanzia: 5 anni.



Gruppo ottico

Scheda 400 LED size 3030
CRI≥80, disponibile su richiesta: CRI80, CRI90
4000K, disponibile su richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K
Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3
Efficienza luminosa LED: 171 l/W Ta=25°C

Curva fotometrica



Codice	Sorgente	Potenza	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperatura	CRI	Ottiche	Colore	Controllo
L0T12H415BL40240 000	LED	240W	32280 lm	41040 lm	4000 K	≥80	15°	Grigio scuro	-
L0T12H415DI40240 000	LED	240W	32280 lm	41040 lm	4000 K	≥80	15°	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
L0T12H415DA40240 000	LED	240W	32280 lm	41040 lm	4000 K	≥80	15°	Grigio scuro	DALI
L0T12H430BL40240 000	LED	240W	31865 lm	41040 lm	4000 K	≥80	30°	Grigio scuro	-
L0T12H430DI40240 000	LED	240W	31865 lm	41040 lm	4000 K	≥80	30°	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
L0T12H430DA40240 000	LED	240W	31865 lm	41040 lm	4000 K	≥80	30°	Grigio scuro	DALI
L0T12H460BL40240 000	LED	240W	30880 lm	41040 lm	4000 K	≥80	60°	Grigio scuro	-
L0T12H460DI40240 000	LED	240W	30880 lm	41040 lm	4000 K	≥80	60°	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
L0T12H460DA40240 000	LED	240W	30880 lm	41040 lm	4000 K	≥80	60°	Grigio scuro	DALI
L0T12H490BL40240 000	LED	240W	30410 lm	41040 lm	4000 K	≥80	90°	Grigio scuro	-
L0T12H490DI40240 000	LED	240W	30410 lm	41040 lm	4000 K	≥80	90°	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
L0T12H490DA40240 000	LED	240W	30410 lm	41040 lm	4000 K	≥80	90°	Grigio scuro	DALI
L0T12H48ABL40240 000	LED	240W	29930 lm	41040 lm	4000 K	≥80	BA	Grigio scuro	-
L0T12H48ADI40240 000	LED	240W	29930 lm	41040 lm	4000 K	≥80	BA	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
L0T12H48ADA40240 000	LED	240W	29930 lm	41040 lm	4000 K	≥80	BA	Grigio scuro	DALI

Accessori



Connettore rapido
IP 2 poli
LKITA00000000017



Connettore rapido
IP 3 poli
LKITA00000000003



Kit emergenza
LKITA00000000093



kit staffa parete/
soffitto
LKITA000000040316