

Sospensioni Professionali

T1 FLAT



Low Flicker



in progress



5 YEARS WARRANTY



on request



2,95 Kg

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°+45°.

Installazione

Sospensione e attacco a muro

Applicazioni

Impianti industriali - Magazzini / depositi - Palestre, ecc. studiato per ambienti con alte temperature.

Dimensioni (mm)

Ø293 x 72

Colore

Grigio scuro RAL 7015

Decadimento del flusso luminoso

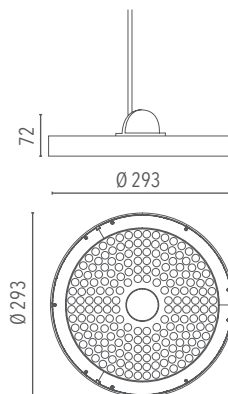
≥100.000 hr L85B15 Ta=25°C

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
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

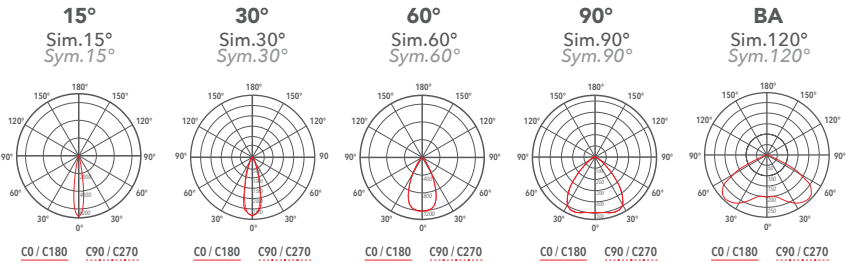
Proiettore a LED per applicazioni a sospensione e driver remotato, grazie al suo design risulta ideale per l'installazione in ambienti puliti come cucine mense ecc. Disponibile a richiesta kit sospensione per driver, corpo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Fondo con primer epossidico + verniciatura a polvere poliestere resistente alla nebbia salina stabilizzata ai raggi UV di Classe I. Viteria in acciaio inox AISI 304. PC Ottico. Guarnizioni in silicone. Driver remotato On/Off con voltaggio 220-240 V ac 50/60 Hz (disponibile a richiesta: Dimmer, DALI, DALI2, D4i). Gruppo ottico a 200 LED seze 3030. Alto coefficiente di resa cromatica CRI80 (disponibile su 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 5 Joule IK08. Approvazione Rohs, Ip66, conformità CE, apparecchio in CLII (a richiesta disponibile CLIII). Marchio di alta qualità europeo ENEC. 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). UGR: ≤ 22 (solo per le ottiche 15°, 30° e 60°). Temperatura d'esercizio -40°/+45°. Lifetime gruppo ottico: L85B15 ≥100.000 hr Ta=25°C. Garanzia: 5 anni.



Gruppo ottico

Scheda 200 LED size 3030
CRI $\geq$ 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
LT1FL4060BL40100 000	LED	100W	15654 lm	17100 lm	4000 K	$\geq$ 80	60°	Grigio scuro	-
LT1FL4060DI40100 000	LED	100W	15654 lm	17100 lm	4000 K	$\geq$ 80	60°	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
LT1FL4060DA40100 000	LED	100W	15654 lm	17100 lm	4000 K	$\geq$ 80	60°	Grigio scuro	DALI
LT1FL4090BL40100 000	LED	100W	13831 lm	17100 lm	4000 K	$\geq$ 80	90°	Grigio scuro	-
LT1FL4090DI40100 000	LED	100W	13831 lm	17100 lm	4000 K	$\geq$ 80	90°	Grigio scuro	DIMMER 1-10V o 0-10V
LT1FL4090DA40100 000	LED	100W	13831 lm	17100 lm	4000 K	$\geq$ 80	90°	Grigio scuro	DALI

Accessori



Connettore rapido
IP 2 poli
LKITA00000000017



Connettore rapido
IP 3 poli
LKITA00000000003



Kit emergenza
LKITA00000000093