

I proiettori industriali della serie T offrono un'illuminazione avanzata alimentata da LED ad elevata efficienza di ultima generazione. Prodotti di alta qualità, flessibili, e Smart-Ready ideati per migliorare la qualità dell'ambiente di lavoro, la sicurezza e supportare la produttività dell'azienda. Tutti i prodotti sono progettati per raggiungere il massimo risultato sia per nuovi impianti sia per re-lamping. I prodotti della famiglia T, sono proiettori dall'anima industriale impiegati con successo anche in impianti sportivi e aree commerciali. Le ridottissime dimensioni del corpo in altezza permettono installazioni agevoli anche in spazi ristretti mantenendo la possibilità del passaggio di carriponti o altre strutture interne semoventi. La famiglia T si fa apprezzare innanzitutto per la qualità della luce, con un'altissima resa del colore, importante per le lavorazioni industriali di precisione e non solo, caratterizzata da un bassissimo sfarfallio (low flicker) a tutela della sicurezza e della salute di chi lavora. Lo schermo è in vetro temprato spessore 5 mm (UGR≤22), in grado di aumentare notevolmente l'uniformità di illuminamento, resistente agli shock termici e agli urti caratterizzato da un'impressionante trasparenza. Il sistema di dissipazione di calore a flusso passante LAMINAR FLOW SYSTEM è appositamente studiato con i più avanzati software di analisi termica e realizzato per permettere il funzionamento del prodotto a temperature estreme e garantire ottime prestazioni (fino a 170 Lm/W) ed un'elevata durata di vita. Una dissipazione ottimale del calore, assicura costanza nel tempo del rendimento luminoso e dei consumi dell'apparecchio oltre ad un'elevata durata dei circuiti e delle sorgenti LED. La serie T, risulta quindi versatile per l'installazione in magazzini, impianti sportivi, padiglioni logistici, industrie con soffitti di altezza elevata (ad es. in centri commerciali, aeroporti, edifici commerciali, hall) e sostituzione di apparecchi di vecchia generazione con lampade ai vapori di mercurio o ioduri metallici.

serie T

Semplicemente efficiente. Simply efficient.

Corpo

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 stabilizzata ai raggi UV di Classe I. Viteria in acciaio inox AISI 304. Vetro temprato di tipo sodico calcico. Garantita una trasparenza del 93%. Guarnizioni in silicone. Corpo RAL 7015

Body

Body in die-cast aluminum alloy UNI EN 46100 (Low copper content). First layer in epoxy primer + painting with polyester powder, resistant to the saline mist, stabilized to UV rays, Class I. Screws made of AISI 304 stainless steel. Tempered sodium-calcic glass. Guaranteed 93% transparency. Silicone gaskets. Body RAL 7015.

Sorgenti

Sorgente luminosa a LED con temperatura colore standard Natural White 4000K, disponibile su richiesta le versioni 2700K, 3000K, 5000K e 5700K. Alto coefficiente di resa cromatica CRI≥80. Ottiche in PC Ottico HT.

Sources

LED light source with color temperature standard Natural White 4000K. 2700K, 3000K, 5000K and 5700K versions available on request. High color rendering coefficient CRI≥80. Optical PC HT lenses.

Alimentazione

Voltaggio 220-240 V AC 50/60Hz. Driver ON-OFF. Disponibile su richiesta Dimmer, DALI e DALI 2. Temperatura d'esercizio -40°+45°. Temperatura d'esercizio per le versioni HT : -40°+65°

Power Supply

Voltage 220-240 V AC 50 / 60Hz. Driver ON-OFF. Available on request Dimmer, DALI or DALI 2 versions. Operating temperature -40°+45°. Operating temperature for HT versions: -40°+65°.

The industrial high-bay floodlights of the T series offer advanced lighting thanks to their latest generation high-efficiency LEDs. High-quality, flexible, and Smart-Ready products designed to improve quality and safety in workplaces, and to support the productivity of the company. All products are designed to achieve maximum results for both new installations and relamping. The products of the T family are floodlights with an industrial flair, successfully used also in sports facilities and commercial areas. The extremely reduced thickness of the body allows easy installations even in narrow spaces while maintaining the possibility of the passage of overhead cranes or other internal self-moving structures. The T family is appreciated especially for the quality of light, with very high color rendering, important for high-precision industrial processes and more, characterized by very low flicker to protect workers' health and safety. The screen is made of 5 mm thick tempered glass 5 (UGR≤22), capable of significantly increasing the uniformity of illumination, resistant to impacts and thermal shocks characterized by excellent transparency. The through-flow heat dissipation unit "LAMINAR FLOW SYSTEM" is specially designed with the most advanced thermal analysis software and created to allow the product to operate at extreme temperatures and guarantee excellent performance (up to 170 Lm/W) and a long-life service. Optimal heat dissipation ensures long-term consistency of lighting performance and device consumption as well as high durability of LED circuits and sources. The T series is therefore versatile for installation in warehouses, sports facilities, logistics pavilions, industries with high ceilings (e.g. in shopping centers, airports, commercial buildings, halls), and replacement of old-generation devices with mercury or metal halide lamps.

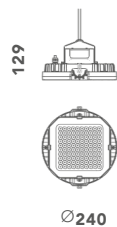


MADE IN ITALY

T10



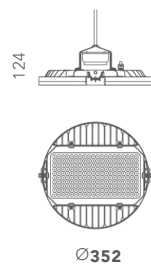
Power: up to 100W
Voltage: 220/240 Vac
Beams: 15° - 30° - 60° - 90° - BA
Colour temperature: 4000K
CRI: ≥80
Fitting output: 13905 lm ± 10%
LED: 3030
Optical group lifetime: ≥100.000 hr L85B15
LowFlicker: <2%
Weight: 2,9 Kg
Colour: Dark grey RAL 7015
URG: ≤22
IP66
IK08



T11



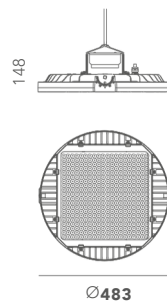
Power: up to 200W Voltage: 220/240 Vac
Beams: 15° - 30° - 60° - 90° - BA Colour temperature: 4000K CRI: ≥80 Fitting output: 26629 lm ± 10% LED: 3030 Optical group lifetime: ≥100.000 hr L85B15 LowFlicker: <2% Weight: 4,9 Kg Colour: Dark grey RAL 7015 URG: ≤22 IP66 IK08



T12



Power: up to 400W Voltage: 220/240 Vac
Beams: 15° - 30° - 60° - 90° - BA Colour temperature: 4000K CRI: ≥80 Fitting output: 53802 lm ± 10% LED: 3030 Optical group lifetime: ≥100.000 hr L85B15 LowFlicker: <2% Weight: 8,3Kg Colour: Dark grey RAL 7015 URG: ≤22 IP66 IK08

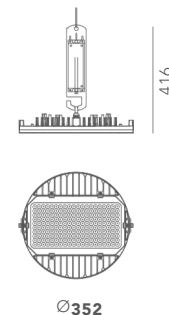




T11 HT



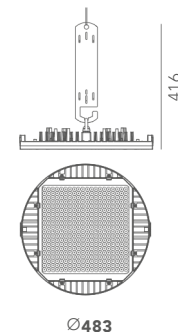
Power: up to 150W Voltage: 220/240 Vac
Beams: 15° - 30° - 60° - 90° - BA Colour
temperature: 4000K CRI: ≥80 Fitting output:
19975 lm ± 10% LED: 3030 Optical group
lifetime: ≥100.000 hr L85B15 LowFlicker:
<2% Operating temperature: up to 65°
Weight: 5,5 Kg Colour: Dark grey RAL 7015
URG: ≤22 IP66 IK08



T12 HT



Power: up to 240W Voltage: 220/240 Vac
Beams: 15° - 30° - 60° - 90° - BA Colour
temperature: 4000K CRI: ≥80 Fitting output:
32280 lm ± 10% LED: 3030 Optical group
lifetime: ≥100.000 hr L85B15 LowFlicker:
<2% Operating temperature: up to 65°
Weight: 8,8Kg Colour: Dark grey RAL 7015
URG: ≤22 IP66 IK08



EMERGENZA 3 ORE

Funzionamento luce continua - (Rete + Emergenza 3h) – SA (Sempre Acceso). L'apparecchio può rimanere costantemente acceso sia in presenza (On/Off) che in assenza di rete elettrica (Funzionamento depotenziato per 3 Ore).

3H EMERGENCY

Continuous Light Operation - (Power + Emergency 3h - Always Lit). The luminaire can remain permanently switched on both in the presence (On/Off) and in the absence of mains power (3h depowered operation).



T1 FLAT

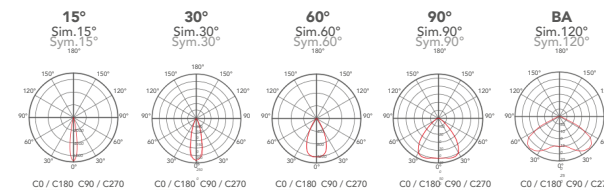
Power: up to 100W Voltage: 220/240 Vac
Beams: 60° - 90° Colour temperature: 4000K
CRI: ≥80 Fitting output: 15654 lm ± 10%
LED: 3030 Optical group lifetime: ≥100.000
hr L85B15 LowFlicker: <2% Weight: 4Kg
Colour: Dark grey RAL 7015 IP66 IK08

La versione piatta T1 Flat si distingue per l'utilizzo di un driver remotato, rendendola un'opzione ideale per contesti in cui è cruciale garantire massima pulizia e igiene. Questo design innovativo consente un'applicazione più agevole e sicura in ambienti sensibili, dove la riduzione del contatto diretto con il dispositivo è fondamentale. Il driver remotato offre un controllo preciso e affidabile, permettendo una gestione ottimale delle funzioni. Questa caratteristica è particolarmente vantaggiosa in settori come la sanità, la ristorazione o l'industria alimentare, dove la pulizia è una priorità. T1 Flat, con il suo approccio all'avanguardia, risponde alle esigenze di applicazioni specializzate, garantendo non solo elevate prestazioni ma anche un ambiente sicuro e privo di contaminazioni. La sua progettazione mirata la rende una scelta eccellente per coloro che cercano soluzioni tecnologiche all'avanguardia.

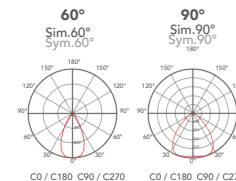
The flat T1 version is characterised by the use of a remote driver, making it an ideal option for contexts where maximum cleanliness and hygiene are crucial. This innovative design allows for easier and safer application in sensitive environments, where minimizing direct contact with the device is essential. The remote driver offers precise and reliable control, providing optimal management of functions. This feature is particularly favourable in sectors such as healthcare, catering or food industry, where cleanliness is a priority. T1 Flat, with its cutting-edge approach, meets the needs of specialised applications, ensuring not only high performance but also a safe and contamination-free environment. Its focused design makes it an excellent choice for those seeking advanced technological solutions.

CURVE FOTOMETRICHE PHOTOMETRIC CURVES

T10 - T11 - T11 HT - T12 - T12 HT



T1 Flat



Scansiona il QR code per maggiori informazioni.
Scan the QR code for more information.

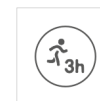
ACCESSORI a richiesta -ACCESSORIES on request



Connettore rapido IP 2 poli
Fast connector IP 2 poles



Connettore rapido IP 3 poli
Fast connector IP 3 poles



Kit
Emergenza
Emergency
Kit



Kit
staffa
parete/soffitto
Wall/Ceiling bracket
kit

