

Scheda prodotto: cod. TA1002104



TARUS Led - 210W

DESCRIZIONE

• I proiettori della serie TARUS Led sono state progettati per soddisfare applicazioni dove sono richiesti alti livelli qualitativi e di efficienza luminosa. Trovano ampia applicazione nell'illuminazione di grandi aree, stadi, palazzetti dello sport, per l'illumanazione di ingressi autostradali, rotonde, grandi aree, parcheggi, aree areoportuali e portuali, aree industriali.

CORPO

• Il guscio modulare dei proiettori TARUS Led è realizzato in alluminio pressofuso verniciato con l'utilizzo di polveri di poliestere particolarmente resistente a vapori salini ed ossidazione. Viteria di fissaggio in acciaio inox A2 din 7985. La loro struttura DualFLEX rende possibile regolazioni particolarmente precise tali da ottimizzare la distribuzione del flusso luminoso sulle superfici da illuminare. E' dotato di alette di raffreddamento integrate nella parte superiore del guscio stesso. Il supporto di fissaggio è dotato di un disco graduato per individuare la corretta inclinazione richesta dalla specifica applicazione.



GRUPPO OTTICO

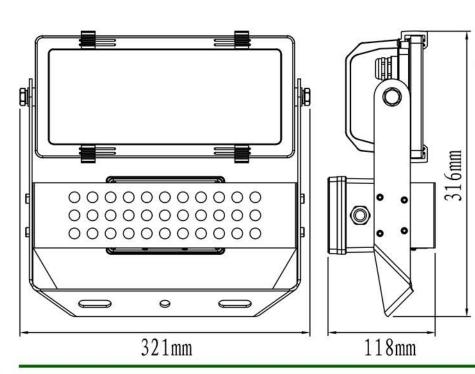
• Il gruppo ottico garantisce la conformità alla norma EN62471:2008 pertanto privo di rischio foto-biologico. Il particolare design della lampada e del suo riflettore determina la Classificazione fotometrica full CUT-OFF RECUPERATORE DI FLUSSO in policarbonato V0 con finitura in alluminio galvanizzato in grado di attenuare l'effetto abbagliamento tipico delle lampade a LED. Sono disponibili diverse OTTICHE che determinano una grande varietà di curve fotometriche che possono sod-disfare qualsiasi caratteristicha della superficie da illuminare. Tutte le ottiche sono realizzate in Policarbonato ad alta Trasmittanza luminosa $T(\lambda) > 90\%$, resistente ai raggi UV ed alte temperature. Chiusura con vetro temperato avente spessore 5mm e resistenter agli urti da garantire un coefficiente IK09.

ACCESSORI

- PUNTATORE laser consente un controllo di precisione nell'individuare la corretta proiezione della luce sulla superfice da illuminare.
- RECUPERATORE di FLUSSO esterno al gruppo ottico evita la propagazione del flusso luminoso fuori dalla direzione desiderata.

CONFORMITA'

• I proiettori TARUS Led sono costruite nel rispetto della direttiva RoHS, conforme alla Direttiva sulla Bassa Tensione 2014/35/EU e conformità Elettromagnetica Drettiva 2014/30/EU. Classificazione rischio fotobiologico ESENTE secondo la norma EN 62471:2008



Scheda prodotto: cod. TA1002104

TARUS Led - 210W

APPLICAZIONI

| Campo da calcio | Parcheggi |
|--------------------------------|-------------------|
| Ingressi autostradali | Rotonde stradali |
| Aree di pertinenza industriale | Aree areopurtuali |
| Aree pourtuali | Grandi aree |

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| 210W |
|--------------|
| 230Vac |
| I |
| >0,96 |
| 90% |
| 50/60Hz |
| -40°C ~ 55°C |
| ≥60.000h |
| |

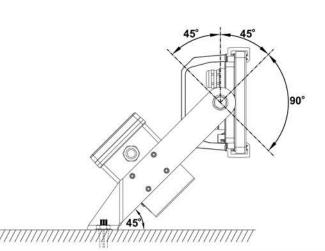
CARATTERISTICHE MECCANICHE

| Peso netto | 5,00kg |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Materiale | Alluminio anodizzato |
| COLORE | Grigio Ral 9006 |
| Coeff. di resistenza agli urti | IK09 |
| Grado di protezione | IP65 |
| STAFFA ACCIAIO | fissaggio a parete o traversa |
| | H=316mm |
| Dimensioni lampada | L=321mm W=118mm |

IMBALLO

| Numero pezzi | n. 1pz/ct | |
|--------------------|--------------|--|
| Dimensioni imballo | 360x230x350m | |
| Peso lordo | 5,50kg. | |

REGOLAZIONI E FISSAGGIO



NORMATIVE DI RIFERIMENTO

| EN 55015/A2:2009 | EN 60598-2-3:2011 |
|----------------------|---------------------|
| EN 61547:2009 | EN 60598-1/A11:2009 |
| EN 61000-3-2/A2:2009 | EN 62471:2008 |
| EN 61000-3-3:2008 | RoSH C€ |

ACCESSORI



cod. TA10PL

Puntatore laser per proiettore TARUS Led

Scheda prodotto: cod. TA1002104

TARUS Led - 210W

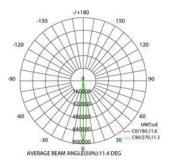


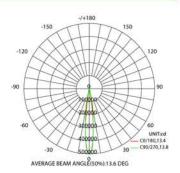
cod. TA10VS

Recuperatore di flusso a visiera

CARATTERISTICHE FOTOMETRICHE

| LED chip | Philips 5050 |
|-------------------------------|--------------------|
| Efficienza luminosa lampada | >140Lm/W |
| Flusso luminoso mod. Led | 31960 Lumen |
| Indice di resa cromatica | Ra ≥ 70 |
| Temperatura di colore | 4000°K |
| Classificazione fotobiologica | Rischio Esente |
| Classificazione fotometrica | full CUT-OFF |
| Vita gruppo ottico | >120.000h (L80B10) |





GESTIONE DELLA LUCE

Dimmerazioni possibili con dotazione Opzionale:

D1: Regolazione del flusso mediante segnale pilota 1-10V da controller remoto.

D2: Dimmerazione DALI (Digital Addressable Lighting Interface) mediante segnale gestito da centrale remota.

