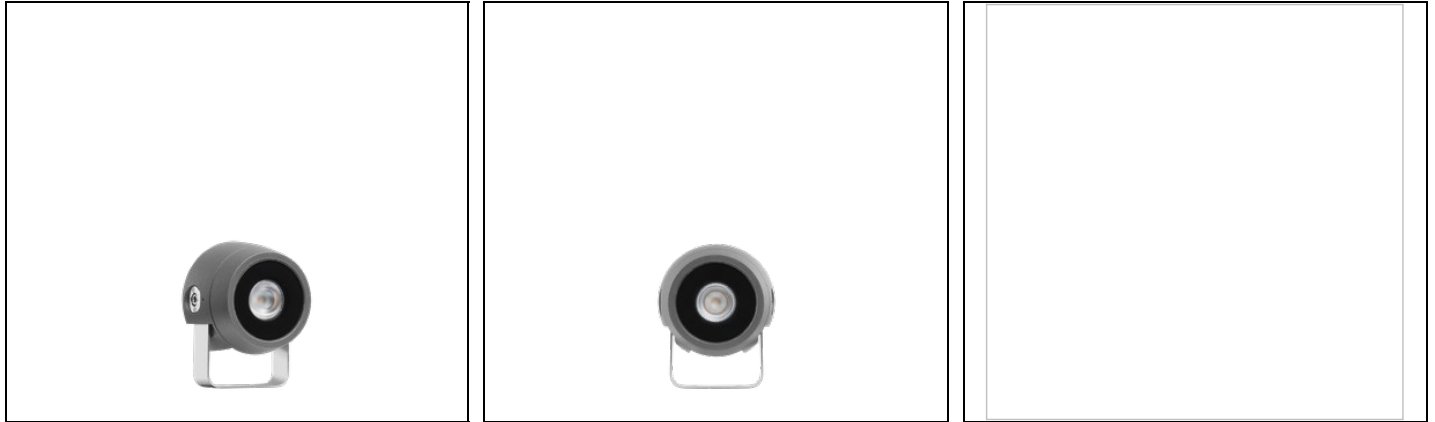


# TYK+ 10 RM ELL

Codice 3112349



## Descrizione

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione architeturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M16x1.5 per cavi da Ø 5 mm a Ø 10 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- Le versioni TYK+ 10 RM sono in classe III, prive di cavo in uscita e devono essere alimentate unicamente con i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI2 stagni IP66 in box di alluminio pressofuso verniciato oppure su piastra metallica IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni
- Il collegamento elettrico tra i gruppi di alimentazione ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 20 m

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Dati di prodotto

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Gruppo ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC001744 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Informazioni generali

|                             |                                           |                             |        |
|-----------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|--------|
| Attacco:                    | LED                                       | Sorgente luminosa:          | LED    |
| Flusso Sorgente [lm]:       | 1030                                      | Flusso apparecchio [lm]:    | 530.33 |
| Potenza apparecchio [W]:    | 15 W                                      | Efficienza luminosa [lm/W]: | 35     |
| CRI:                        | 90                                        | Temperatura colore [K]:     | 2700   |
| Colore / Finitura:          | AN-g6 / Antracite metallizzato / Goffrato | Grado di protezione IP:     | IP66   |
| IK-J-xxIP:                  | IK06 1J xx3                               | Classe di protezione:       | III    |
| Ottica:                     | ELL - Ellittica                           | Angolo ottica:              | 70°x9° |
| Peso netto [kg]:            | 1.018                                     | Diametro complessivo [mm]:  | 105    |
| Lunghezza complessiva [mm]: | 105                                       | Larghezza complessiva [mm]: | 131    |
| Altezza complessiva [mm]:   | 65                                        |                             |        |

Caratteristiche meccaniche

|                             |                |                              |           |
|-----------------------------|----------------|------------------------------|-----------|
| Forma:                      | Tondo ≤ 150 mm | Materiale del corpo:         | Alluminio |
| Materiale del diffusore:    | Vetro          | Area esposta frontale [m²]:  | 0.01      |
| Area esposta laterale [m²]: | 0.01           | Area esposta superiore [m²]: | 0.01      |

Caratteristiche elettriche

|                        |    |
|------------------------|----|
| Tipo di alimentazione: | DC |
|------------------------|----|

Installazione

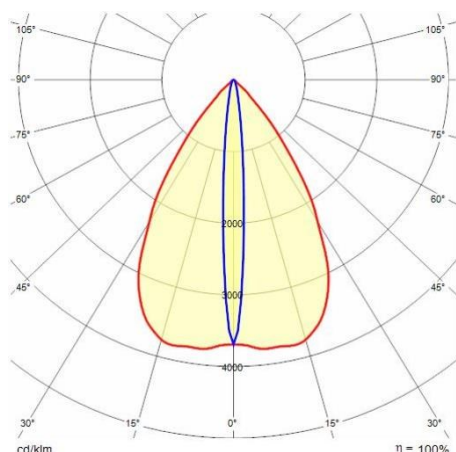
|                                 |                       |                                 |                          |
|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Ambito di applicazione:         | Illuminazione outdoor | Tipo di montaggio:              | Proiettori architeturali |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                   | Temperatura ambiente max. [°C]: | 40                       |
| Temperatura vetro [°C]:         | 55                    |                                 |                          |

Caratteristiche della luce

|                                         |        |                               |               |
|-----------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
| MacAdam:                                | 3      | Mantenimento flusso luminoso: | L90B10@50000h |
| Distribuzione emissione luminosa:       | Direct | Classe di intensità luminosa: | G*6           |
| Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%): |        |                               |               |

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Dati fotometrici

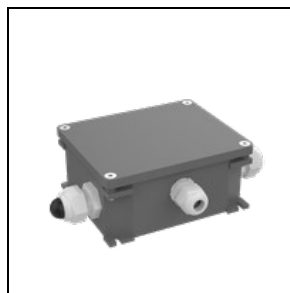


## Gruppi di alimentazione

TYK+ 10 RM



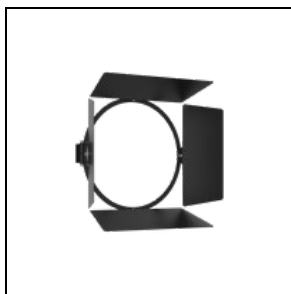
**3112413**  
DRIVER UNIT 20W 1A - 1CH - DALI



**3112468**  
Driver Box 20 W 1A - 1CH - DALI  
■ AN-g6 / Antracite metallizzato

## Accessori opzionali

TYK+ 10



**3112969**  
Alette in lamiera d'acciaio verniciate  
■ BK-81 / Nero



**3108556**  
Staffa extra rotazione +25°/-90°  
■ INOX / Inox

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>



**700191**

Picchetto



BK-81 / Nero

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>