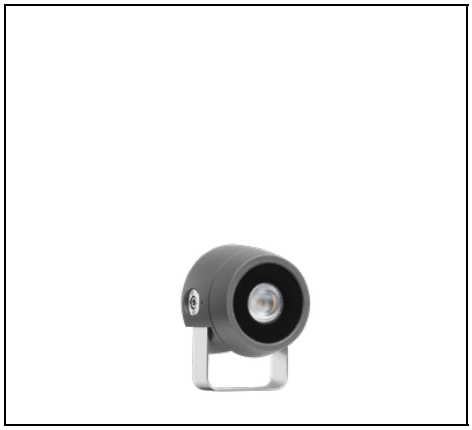
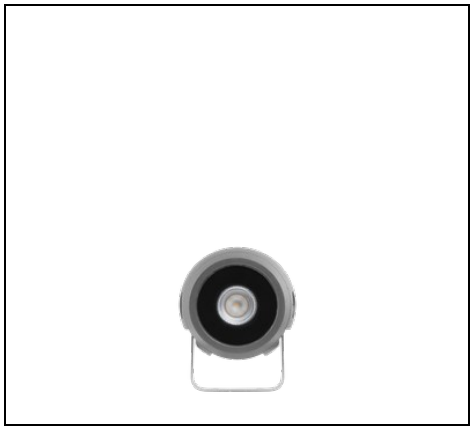
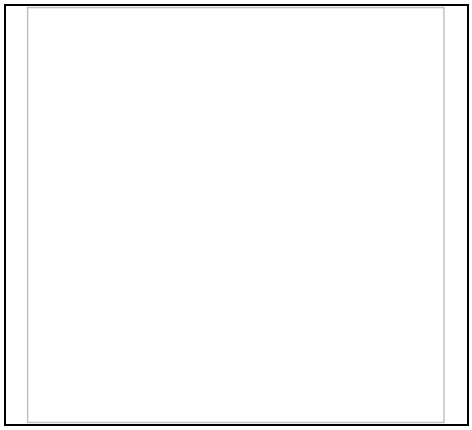
# TYK+ 10 RM C/IW

## Codice 3112342

### 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 irremovibile 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 archietturale; 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
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Le versioni TYK+ 10 RM sono in classe III, prive di cavo in uscita e devono essere alimentate unicamente con i gruppi di alimentazione diponibili 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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Dati di prodotto

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

## Informazioni generali

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Attacco:** | LED | **Sorgente luminosa:** | LED |
| **Flusso Sorgente [lm]:** | 1180 | **Flusso apparecchio [lm]:** | 810.24 |
| **Potenza apparecchio [W]:** | 15 W | **Efficienza luminosa [lm/W]:** | 54 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura colore [K]:** | 3000 |
| **Colore / Finitura:** | AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato | **Grado di protezione IP:** | IP66 |
| **IK-J-xxIP:** | IK06 1J xx3 | **Classe di protezione:** | III |
| **Ottica:** | C/IW - Circolare diffondente | **Angolo ottica:** | 65° |
| **Peso netto [kg]:** | 0.849 | **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 architetturali |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | -20 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 40 |
| **Temperatura vetro [°C]:** | 55 | | |

## Caratteristiche della luce

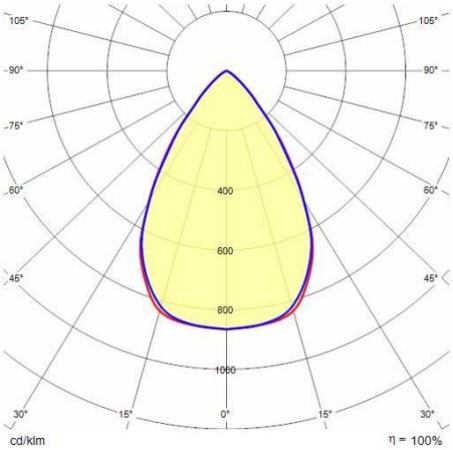
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flusso luminoso:** | L90B10@50000h |
| **Distribuzione emissione luminosa:** | Direct | **Classe di intensità luminosa:** | G*6 |
| **Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):** | | | |

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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Dati fotometrici

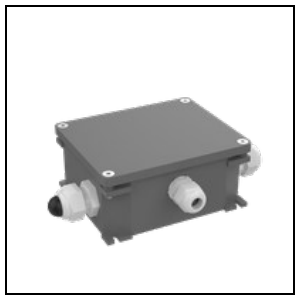



## Gruppi di alimentazione

TYK+ 10 RM

**3112413**

DRIVER UNIT 20W 1A - 1CH - DALI



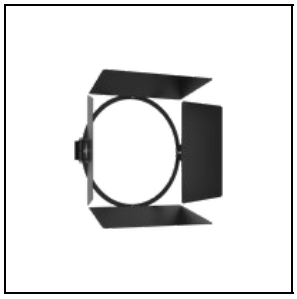
**3112468**

Driver Box 20 W 1A - 1CH - DALI

AN-96 / 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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

data: 23/10/2026

**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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com