

TYK+ 20 ELL

Code 3107322



Description

Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de :

- Appareil se composant de deux parties séparées pour optimiser la dissipation thermique des composants électroniques et des LED, réalisés en aluminium coulé sous pression, peint en poudres polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé, sérigraphié à l'intérieur
- La vitre est fixée de façon permanente au corps de l'appareil avec du silicium à haute température
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Joint en silicone antivieillissement à haute capacité d'élasticité
- Presse étoupe à amarrage en laiton nickelé M20x1.5 pour câbles Ø 10 mm à Ø 14 mm
- Driver muni d'une protection contre les surtensions de réseau allant jusqu'à 6 kV (DM)
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Étrier en acier INOX pour une installation murale
- Fourni avec un goniomètre gradué réalisé en acier INOX pour le réglage de l'orientation
- Driver intégré

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <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.lightingwww.performanceinlighting.com

Données du produit

| | | | |
|--------------|-----------|--------------|----------|
| Groupe ETIM: | EGooooo27 | Classe ETIM: | EC001744 |
|--------------|-----------|--------------|----------|

Caractéristiques générales

| | | | |
|------------------------------------|--|------------------------------|---------|
| Douille: | LED | Source lumineuse: | LED |
| Flux nominal [lm]: | 4165 | Flux réel [lm]: | 2245.05 |
| Puissance du luminaire [W]: | 35 W | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 64 |
| CRI: | 80 | Température de couleur [K]: | 4000 |
| Couleur / Finissage: | AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée | Degré de protection IP: | IP66 |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 2J xx5 | Classe de protection: | II |
| Optique: | ELL - Elliptique | Angle d'ouverture: | 35°x65° |
| Poids net [kg]: | 4.416 | Diamètre totale [mm]: | 234 |
| Longueur totale [mm]: | 234 | Largeur totale [mm]: | 275 |
| Hauteur totale [mm]: | 114 | | |

Caractéristiques mécaniques

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------|
| Forme: | Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm | Matériaux du boîtier: | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Verre | Essai au fil incandescent [°C]: | 650 °C |
| Surface au vent frontale [m²]: | 0.04 | Surface au vent latérale [m²]: | 0.03 |
| Surface au vent supérieure [m²]: | 0.03 | | |

Caractéristiques électriques

| | | | |
|--|----------|--|----------|
| Tension d'alimentation: | AC/DC | Tension d'entrée [V AC]: | 220/240 |
| Fréquence d'entrée [Hz]: | 0/50/60 | Facteur de puissance / COS φ: | >0.9 |
| Tension d'entrée [V DC]: | 170/264 | Protection contre les surtensions Commun [kV]: | 6.000000 |
| Protection contre les surtensions Différentiel [kV]: | 6.000000 | Courant d'appel [A/μs]: | 42 / 238 |
| C10 1.5 mm²: | 10 | C16 2.5 mm²: | 17 |
| B10 1.5 mm²: | 6 | B16 2.5 mm²: | 10 |

Installation

| | | | |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|----------------------------|
| Lieu d'application: | Outdoor | Type d'installation: | Projecteurs architecturaux |
| Temperature ambiante min. [°C]: | -40 | Temperature ambiante max. [°C]: | 50 |
| Temperature du verre [°C]: | 50 | | |

Caractéristiques lumineuses

| | | | |
|----------|---|----------------------------|---------------|
| MacAdam: | 3 | Maintien du flux lumineux: | L90B10@94000h |
|----------|---|----------------------------|---------------|

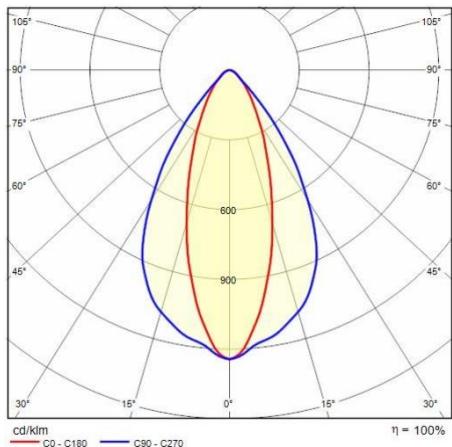
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Distribution lumineuse: Direct

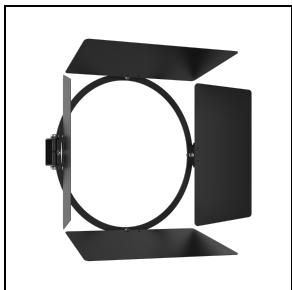
Classe d'intensité lumineuse: G*6

Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Données photométriques**Accessoires**

TYK+ 20

**3112970**

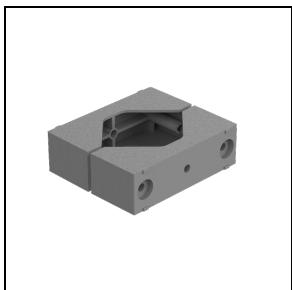
Visières orientables en tôle d'acier peint

■ BK-81 / Noir

**3108557**

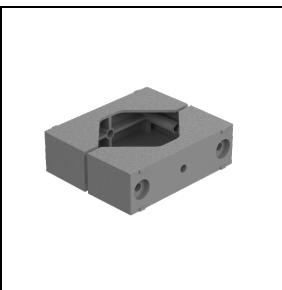
Etrier extra rotation +55°/-90°

■ INOX / Inox

**14029094**

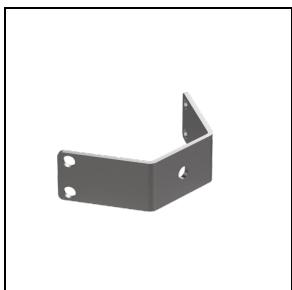
Fixation mât en aluminium peint pour l'installation sur des mâts Ø 60-76 mm. 1 appareil

■ GR-94 / Gris métallisé

**14047194**

Fixation mât en aluminium peint pour l'installation sur des mâts Ø 60-76 mm. 2 appareils opposés

■ GR-94 / Gris métallisé

**3107473**

Etrier de rotation biaxiale pour mâchoire TYK+

■ INOX / Inox

**14099696**

Fixation mât en aluminium peint pour mâts Ø 90 mm

■ AN-96 / Anthracite métallisé

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

For information:

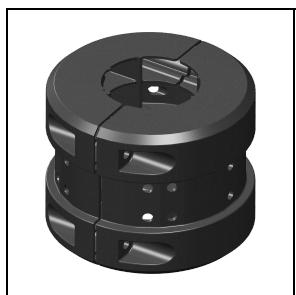
PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lightingwww.performanceinlighting.com



14099896

Fixation mât en aluminium peint pour
mâts Ø 60 mm

■ AN-96 / Anthracite métallisé

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <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