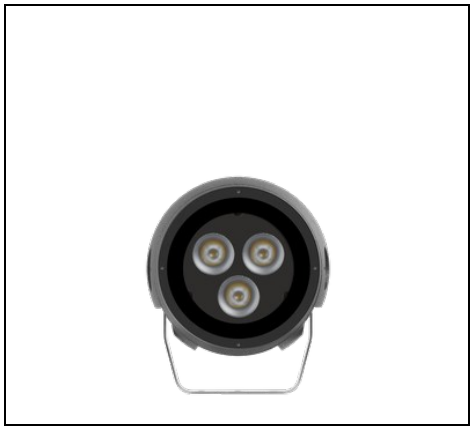
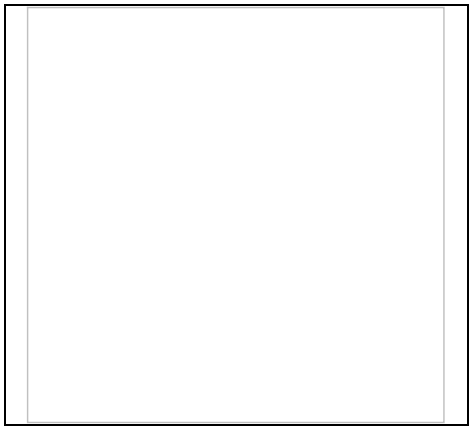
TYK+ 15 ELL

Code LTS1603DK927







IP 66 | CLASS I | CRI 90 | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | DALI | CE | EAC | UKCA

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 silicone à haute température
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Groupe optique étudié de manière spécifique pour l'éclairage architectural ; la combinaison d'optiques, conçues en usine, et les sources de lumière, permettent une distribution lumineuse précise, sans aberration chromatique
- 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
- 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
- Gradation (DALI)

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/qr/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

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC001744

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	1824	**Flux réel [lm]:**	825
Puissance du luminaire [W]:	24 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	34
CRI:	90	**Température de couleur [K]:**	2700
Couleur / Finissage:	AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK07 4J xx5	**Classe de protection:**	I
Optique:	ELL - Elliptique	**Angle d'ouverture:**	35°x65°
Poids net [kg]:	2.008	**Diamètre totale [mm]:**	160
Longueur totale [mm]:	160	**Largeur totale [mm]:**	102
Hauteur totale [mm]:	190		

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]:	0.02	**Surface au vent latérale [m²]:**	0.02
Surface au vent supérieure [m²]:	0.02		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	**Tension d'entrée [V AC]:**	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	**Facteur de puissance / COS Φ:**	>0.9
Courant d'appel [A/µs]:	5 / 70	**C10 1.5 mm²:**	30
C16 2.5 mm²:	40	**B10 1.5 mm²:**	20
B16 2.5 mm²:	30		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage extérieur	**Type d'installation:**	Projecteurs architecturaux
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	**Temperature ambiante max. [°C]:**	40
Temperature du verre [°C]:	58	**Distance min. de l'objet éclairé [m]:**	0.50

Caractéristiques lumineuses

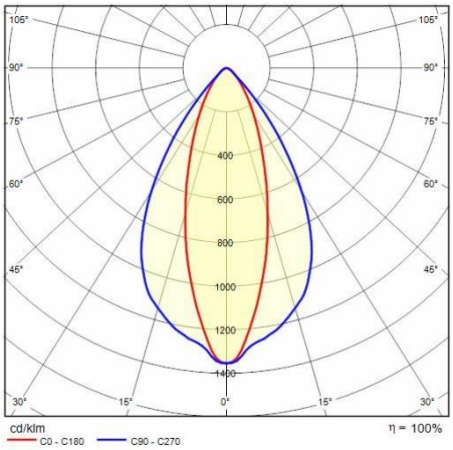
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L90B10@75000h
Distribution lumineuse:	Direct	**Classe d'intensité lumineuse:**	G*6
Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):			

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/qr/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

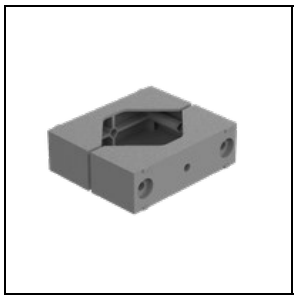
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données photométriques



Accessoires

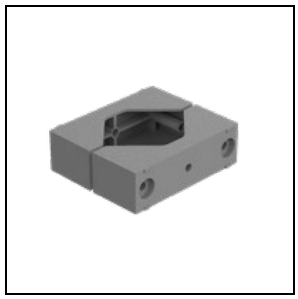
TYK+ 15



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

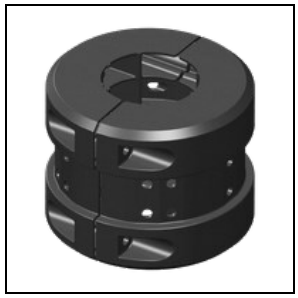
GR-94 / Gris métallisé



14099696

Fixation mât en aluminium peint pour mâts Ø 90 mm

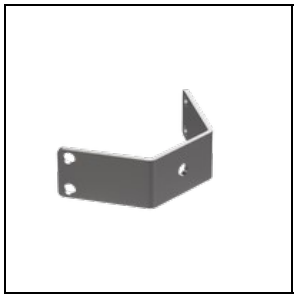
AN-96 / Anthracite métallisé



14099896

Fixation mât en aluminium peint pour mâts Ø 60 mm

AN-96 / Anthracite métallisé



3107473

Etrier de rotation biaxiale pour mâchoire TYK+

INOX / Inox



700191

Piquet

BK-81 / Noir

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/qr/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

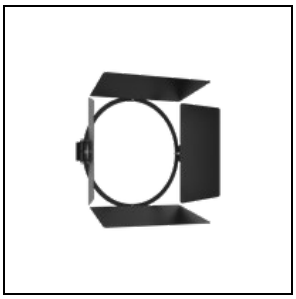
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com



LTS1A2533

Etrier extra rotation +55°/-90°

INOX / Inox



LTS1A3561

Visières orientables en tôle d'acier peint

BK-81 / Noir



LTS1A3571

Visière tubulaire anti-éblouissement

BK-81 / Noir

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/qr/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