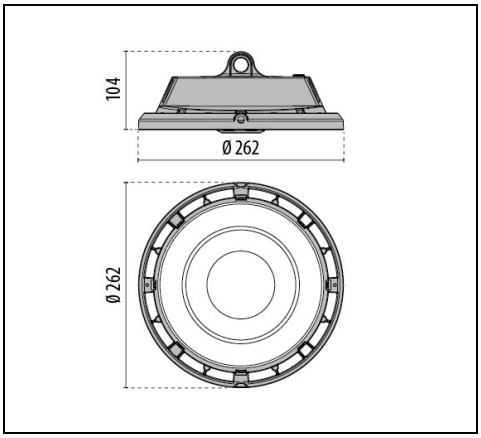
A+ 100

Code 3124701





IP 65 | CLASS I | ≤-40°C | 1-10 V | SPD 10kV

Description

Appareil à LED à suspension d'éclairage industriel, d'intérieur et extérieur, constitué de :
- Corps et cercle en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface
- Diffuseur avec groupe optique intégré en technopolymère transparent stabilisé aux UV et à la chaleur
- Joint en silicone antivieillissement à haute capacité d'élasticité
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Crochet de suspension en aluminium peint avec vis de sécurité
- Équipé de câble H05RN-F
- Driver intégré

Options :
- Étrier en acier peint
- Télécommande à infrarouges pour module capteur

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:**	EC001716

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	19300	**Flux réel [lm]:**	17662
Puissance du luminaire [W]:	100 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	177
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	5700
Couleur / Finissage:	BK-RAL9005 / Noir RAL9005 / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	**Classe de protection:**	I
Optique:	C/EW - Circulaire extra-diffusante	**Angle d'ouverture:**	90°
Poids net [kg]:	2.104	**Diamètre totale [mm]:**	262
Hauteur totale [mm]:	104		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Transparent plastic	**Essai au fil incandescent [°C]:**	960 °C

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
Protection contre les surtensions | Commun [kV]:	10.000000	**Protection contre les surtensions | Différentiel [kV]:**	6.000000
Courant d'appel [A/µs]:	50 / 316	**C10 1.5 mm²:**	8
C16 2.5 mm²:	12	**B10 1.5 mm²:**	5
B16 2.5 mm²:	6		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage intérieur	**Type d'installation:**	Armatures industrielles
Temperature ambiante min. [°C]:	-40	**Temperature ambiante max. [°C]:**	45

Caractéristiques lumineuses

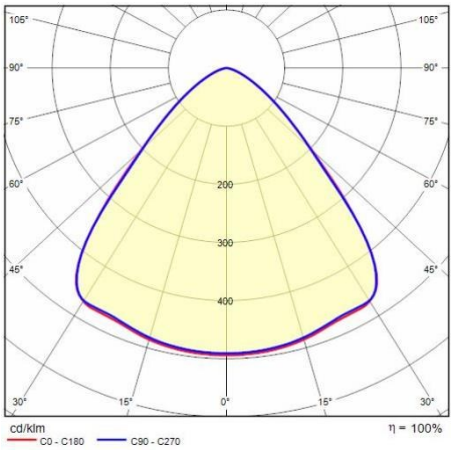
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@100000h
Distribution lumineuse:	Direct	**IPEA* (éclairage public):**	A10+
IPEA* (grands espaces et abords de batiments):	A12+	**IPEA* (pistes cyclo-piétonnes):**	A9+
IPEA* (parcs et jardins):	A9+	**IPEA* (centres historiques):**	A12+

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

A+ 60 / A+ 100 / A+ 150 / A+ 200



3111281

Bride de fixation A+100

BK-RAL9005 / Noir RAL9005



3111277

Détecteur de mouvement



3111278

Télécommande



3111279

Convertisseur DALI

A+ 100



311019

Diffuseur en polycarbonate A+ 100

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

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