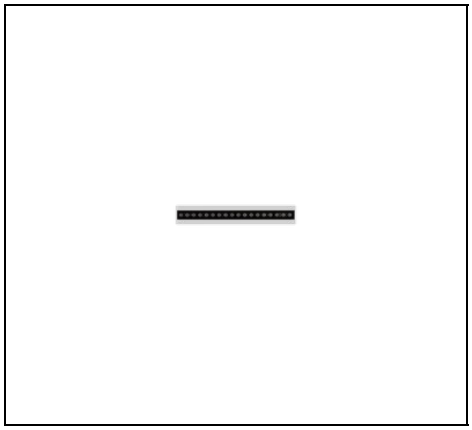
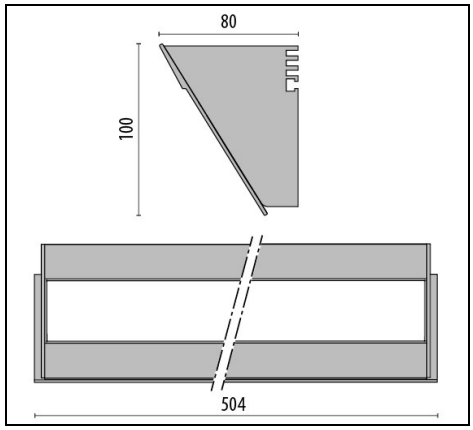
date: 23/10/2026

OMBRA 500 CL

Code 3107552





IP 66 | CLASS I | QUICK | ULR<1 | CIEn°3>95 | DALI

Description

Série de luminaires muraux LED linéaires, pour intérieur et extérieur, composés de :

- Corps en aluminium extrudé anodisé
- Diffuseur en verre trempé et sérigraphié
- Têtes en Acier Inox AISI 304
- Joint en silicone anti vieillissement
- Dissipateur thermique en aluminium
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Les supports appropriés pour l'installation du produit sont disponibles en accessoires
- 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/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:**	EC002892

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	2016	**Flux réel [lm]:**	1606
Puissance du luminaire [W]:	20 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	80
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	4000
Couleur / Finissage:	GR-11 / Gris anodisé / Mat	**Degré de protection IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK07 2J xx5	**Classe de protection:**	I
Optique:	ELL - Elliptique	**Angle d'ouverture:**	13°x36°
Poids net [kg]:	2.786	**Longueur totale [mm]:**	504
Largeur totale [mm]:	80	**Hauteur totale [mm]:**	100

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	**Essai au fil incandescent [°C]:**	850 °C

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]:	176/264	**Protection contre les surtensions | Commun [kV]:**	4.000000
Courant d'appel [A/µs]:	5 / 50	**C10 1.5 mm²:**	52
C16 2.5 mm²:	85	**B10 1.5 mm²:**	31
B16 2.5 mm²:	50		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage extérieur	**Type d'installation:**	Projecteurs architecturaux
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	**Temperature ambiante max. [°C]:**	35

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@130000h
Distribution lumineuse:	Direct	**Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):**	

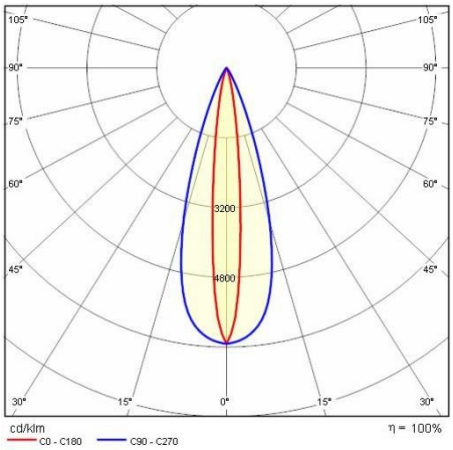
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations 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

date: 23/10/2026

Données photométriques



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