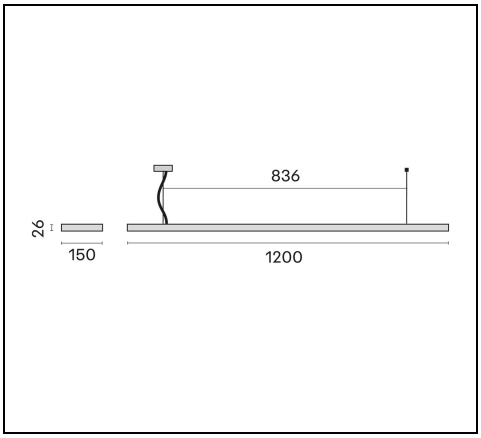
FLEXILED PL OPAL

Code 3123682





IP 20 | CLASS I | MULTI POWER | CE | UKCA

Description

Appareil LED à suspension pour intérieur, composé de :
- Corps en tôle d'acier indéformable de 1,0 mm d'épaisseur
- Revêtement en poudre résistant aux coups et aux empreintes
- Diffuseur en PMMA opale pour une diffusion optimale de la lumière et avec une uniformité élevée
- UGR <19 pour tous les flux lumineux
- Diffusion de la lumière directe / indirecte
- Évolutif grâce à des révisions simples (module "Light Engine" et drivers remplaçables)
- Valeurs maximales d'efficacité et de durée de vie pour l'attribution de subventions et la certification des bâtiments (par exemple, subvention BEG, LEED, BREEAM)
- Fiable et nécessitant peu d'entretien 50 000h L80B10
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- 2 niveaux de puissance réglables
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et rosace
- Configurable via LIGHT-PERFORMER®
- Versions en coloris RAL spéciaux disponibles. Consulter notre service des ventes

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:**	EC001743

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	3360/9840	**Flux réel [lm]:**	2990/8460
Efficacité lumineuse [lm/W]:	157	**CRI:**	80
Température de couleur [K]:	4000	**Couleur / Finissage:**	WH-RAL9016 / Blanc RAL9016 / Poudrée
Degré de protection IP:	IP20	**Impact resistance / impact energy:**	IK05 0.7J xx3
Classe de protection:	I	**Optique:**	S/C - Symétrique directe-indirecte
Angle d'ouverture:	2 x 55°	**Poids net [kg]:**	5.155
Longueur totale [mm]:	1200	**Largeur totale [mm]:**	150
Hauteur totale [mm]:	31	**Profondeur mini d'encastrement [mm]:**	80

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	**Type de diffuseur:**	Opal plastic
Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	**Tension d'entrée [V AC]:**	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	220-240V 50/60Hz	**Facteur de puissance / COS Φ:**	>0.9

Installation

Lieu d'application:	Éclairage intérieur	**Type d'installation:**	Suspensions
Temperature ambiante min. [°C]:	10	**Temperature ambiante max. [°C]:**	40

Caractéristiques lumineuses

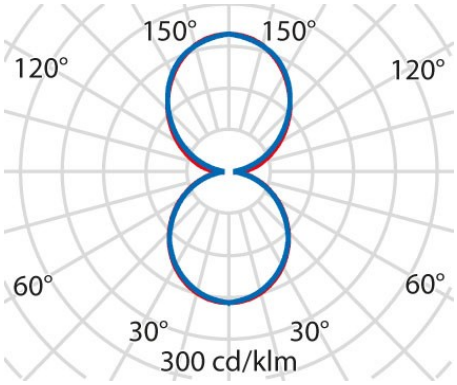
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct/Indirect	**DFF - Flux direct [%]:**	48
DFF - Flux indirect [%]:	52		

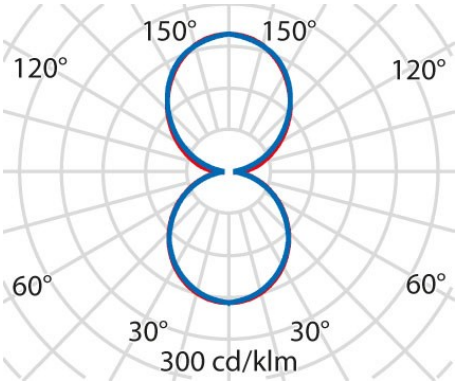
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations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





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