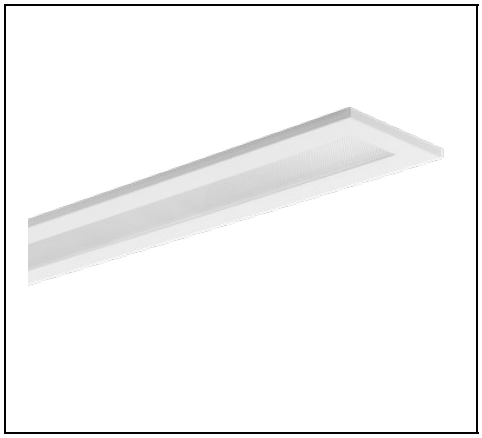
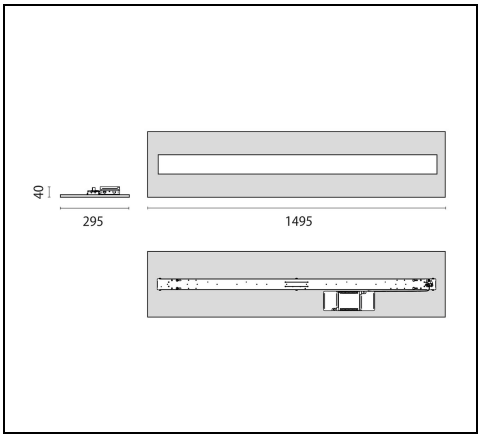
# FLEXILED IL MICROPRISM

## Code 3123281






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

### Description

Luminaire incrusté pour l'intérieur composé de:
- Corps en tôle d'acier indéformable de 1,0 mm d'épaisseur
- Revêtement en poudre résistant aux coups et aux empreintes
- Lumière sans effets de strie
- Convient aux applications de bureau conformément à la norme EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m$^2$ >65°)
- UGR <19 pour tous les flux lumineux
- 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
- 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:** | EC002892 |

## Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Douille:** | LED | **Source lumineuse:** | LED |
| **Flux nominal [lm]:** | 2560/4200 | **Flux réel [lm]:** | 2060/3390 |
| **Efficacité lumineuse [lm/W]:** | 147 | **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/A - Symétrique directe |
| **Angle d'ouverture:** | 2 x 40°/41° | **Poids net [kg]:** | 5.909 |
| **Longueur totale [mm]:** | 1495 | **Largeur totale [mm]:** | 295 |
| **Hauteur totale [mm]:** | 12 | **Dimensions de découpe [mm]:** | 1475 X 275 |
| **Profondeur mini d'encastrement [mm]:** | 80 | | |

## Caractéristiques mécaniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forme:** | Rectangulaire | **Type de diffuseur:** | Plastique |
| **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:** | Encastrés |
| **Temperature ambiante min. [°C]:** | 10 | **Temperature ambiante max. [°C]:** | 40 |

## Caractéristiques lumineuses

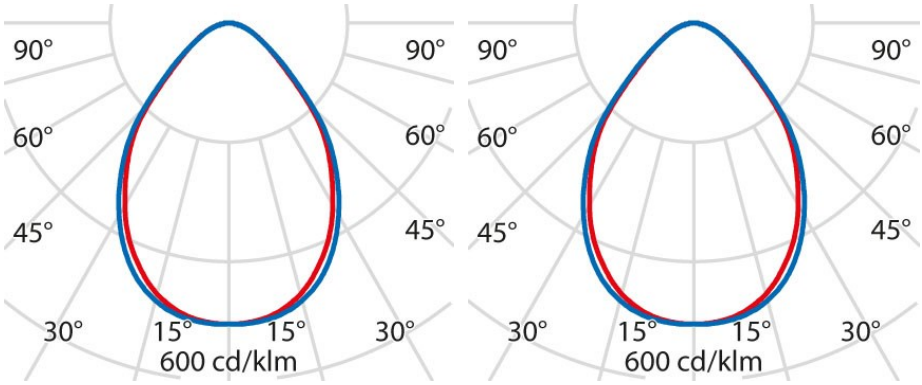
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Maintien du flux lumineux:** | L80B10@50000h |
| **Distribution lumineuse:** | Direct | **DFF - Flux direct [%]:** | 100 |
| **DFF - Flux indirect [%]:** | 0 | **UGR max.:** | 21.0 |

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




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