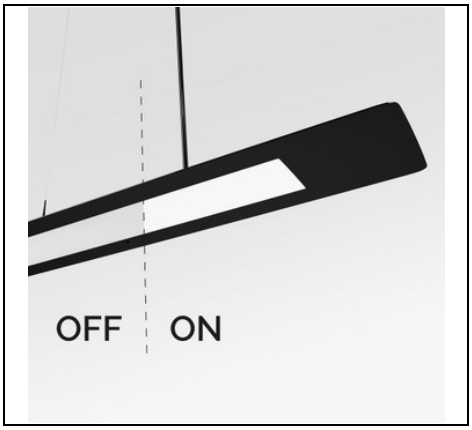
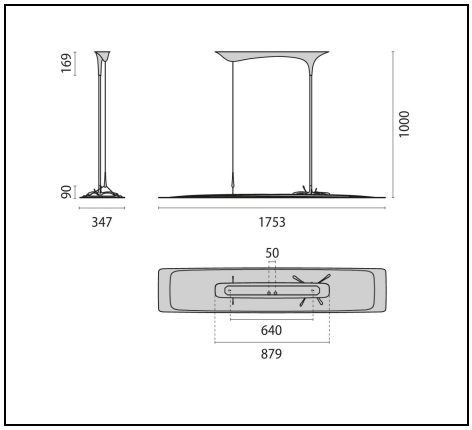
date: 26/10/2026

IN-TENSE PL M2 BLACK TR

Code 8808411723482







IP 20 | CLASS I | CE | UKCA | EN

Description

Appareil LED à suspension pour intérieur, composé de :
- Diffuseur en verre plat trempé avec boîtier en technopolymère thermoformé
- Tube de suspension en métal et suspension par câble d'un seul côté avec élément en forme de goutte

L'appareil est disponible avec diverses optiques :
- Optique d'éclairage en verre brillant hautement transparent avec bord noir en céramique (BLACK TR) et microprisme intégré pour une diffusion efficace de la lumière, la minimisation de l'éblouissement et une haute uniformité
- Répartition de la lumière avec rayonnement direct/indirect pour une sensation d'espace agréable et un confort visuel accru
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- Réduction de l'éblouissement selon la norme EN 12464-1
- Versions en coloris RAL spéciaux disponibles. Consulter notre service des ventes
- avec suspension par tube et par câble, alimentation électrique et baldaquin de plafond
- Design by WALTER DE SILVA
- Design by WALTER DE SILVA

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]:	11600	**Flux réel [lm]:**	8650
Puissance du luminaire [W]:	78 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	111
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	4000
Couleur / Finissage:	BK-RAL9005 / Noir RAL9005 / Brillant	**Degré de protection IP:**	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK04 0.5J xx3	**Classe de protection:**	I
Optique:	S/C - Symétrique directe-indirecte	**Angle d'ouverture:**	2 x 49°
Poids net [kg]:	13.5	**Longueur totale [mm]:**	1753
Largeur totale [mm]:	347	**Hauteur totale [mm]:**	1000

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	**Matériaux du boîtier:**	Plastique
Type de diffuseur:	Verre	**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
Tension d'entrée [V DC]:	168/275	**Courant d'appel [A/µs]:**	20 / 240
C10 1.5 mm²:	24	**C16 2.5 mm²:**	40
B10 1.5 mm²:	15	**B16 2.5 mm²:**	24
EEI:	A2		

Installation

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

Caractéristiques lumineuses

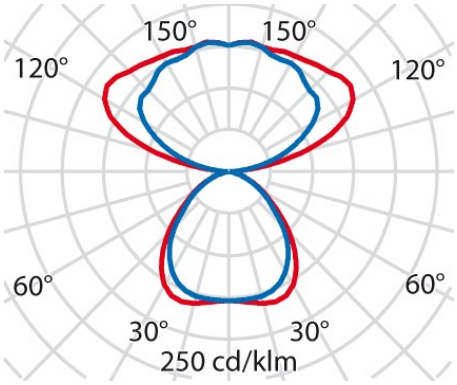
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct/Indirect	**DFF - Flux direct [%]:**	36
DFF - Flux indirect [%]:	64	**UGR max.:**	14.0

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