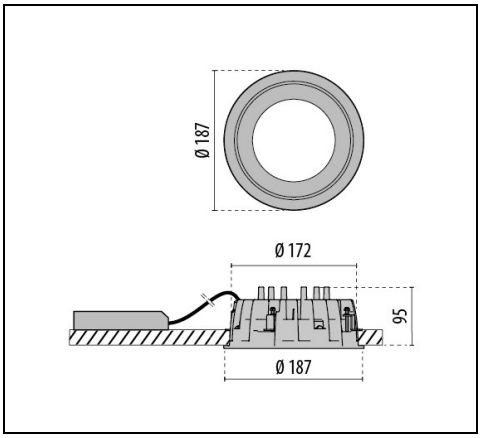
DLSB185 LED OPAL COVER - 95 MM

Code 818711634001







Description

Spot de plafond modulaire à LED encastré rond pour l'intérieur, composé de :

- Un composant universel en aluminium coulé sous pression assume toutes les fonctions : dissipateur de chaleur à LED, anneau, fixation au plafond et raccordement pour le groupe d'alimentation
- Base étanche à la lumière (empêche la diffusion de lumière dans le faux plafond)
- Convient aux dalles pour plafond de 1 à 25 mm d'épaisseur
- Diffuseur à encastrer satiné pour une distribution de la lumière optimale et très homogène
- Réflecteur blanc modulaire moulé en ABS et fixé au module LED pour une réflexion neutre de la lumière
- Contrôle thermique de qualité au moyen d'un dissipateur de chaleur en aluminium moulé sous pression avec technologie FAST (Flexible Air Stream Technology)
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- 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:**	EC001744

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	2942	**Flux réel [lm]:**	2163
Puissance du luminaire [W]:	18 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	120
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	4000
Couleur / Finissage:	WH-RAL9016 / Blanc RAL9016 / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP20
IP par-dessus/dessous le plafond:	IP20/IP44	**Impact resistance / impact energy:**	IK06 1J xx3
Classe de protection:	I	**Optique:**	C/EW - Circulaire extra-diffusante
Angle d'ouverture:	2 x 46°	**Poids net [kg]:**	1.1
Diamètre totale [mm]:	187	**Hauteur totale [mm]:**	95
Diamètre de découpe [mm]:	Ø 172	**Profondeur mini d'encastrement [mm]:**	95

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
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]:	50/60	**Facteur de puissance / COS Φ:**	0.9
C10 1.5 mm²:	65	**C16 2.5 mm²:**	104
B10 1.5 mm²:	65	**B16 2.5 mm²:**	104
EEI:	A2		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage intérieur	**Type d'installation:**	Downlights et spots
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		

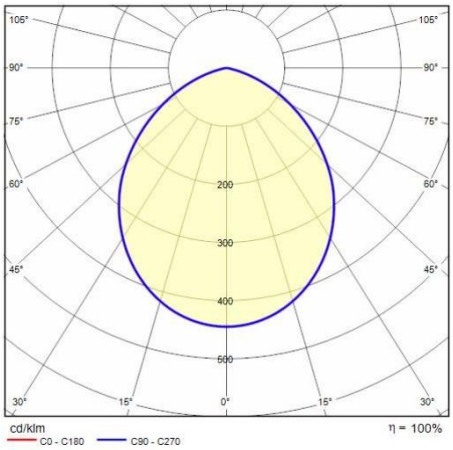
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations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