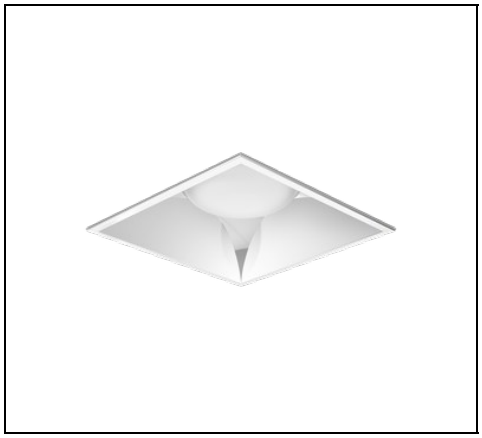
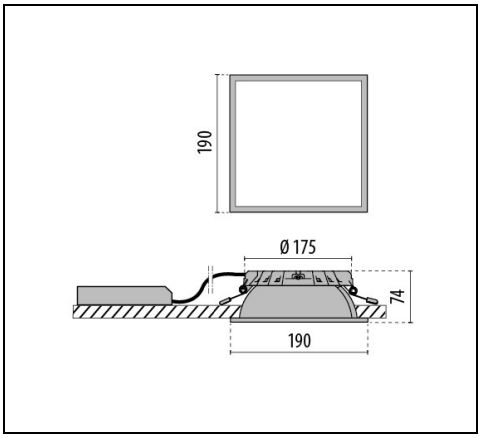
DL SQUARE MIDI

Code 3108985





Description

Downlight encastré et modulaire à LED pour l'intérieur, comprenant:
- Module LED, dissipateur thermique aluminium moulé sous pression, réflecteur avec protection annulaire intégrée, diffuseur et unité d'alimentation externe
- Tous les composants sont remplaçables ultérieurement sans outil
- Diffuseur intégré à diffusion optimale pour une uniformité très élevée
- Dissipateur à haute efficacité FAST « Flexible Air Stream Technology » en aluminium moulé sous pression
- Driver intégré
- Secours 1h
- Secours 3h
- Convient aux dalles pour plafond de 1 à 25 mm d'épaisseur
- Facilité d'installation sans l'aide d'outils

Options :
- Réflecteur à grille radiale modulaire brillanté à cadre de protection intégré en ABS métallisé moulé par injection avec entrée opaque sur le module LED
- Réflecteur à protection annulaire intégrée en ABS blanc moulé par injection avec entrée opaque sur le module LED et plaque en matière synthétique dépolie (IP54)

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]:	1500	**Flux réel [lm]:**	1280
Puissance du luminaire [W]:	9 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	142
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	4000
Couleur / Finissage:	SL-10 / Argent / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP20
IP par-dessus/dessous le plafond:	IP20/IP44	**Impact resistance / impact energy:**	IK07 2J xx5
Classe de protection:	I	**Optique:**	C/EW - Circulaire extra-diffusante
Angle d'ouverture:	2 x 36°	**Poids net [kg]:**	1.777
Longueur totale [mm]:	190	**Largeur totale [mm]:**	190
Hauteur totale [mm]:	74	**Dimensions de découpe [mm]:**	174 X 174
Profondeur mini d'encastrement [mm]:	80		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Carré 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Opal plastic	**Essai au fil incandescent [°C]:**	650 °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]:	176/280	**Courant d'appel [A/µs]:**	15 / 204
C10 1.5 mm²:	41	**C16 2.5 mm²:**	66
B10 1.5 mm²:	25	**B16 2.5 mm²:**	40

Installation

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

Caractéristiques lumineuses

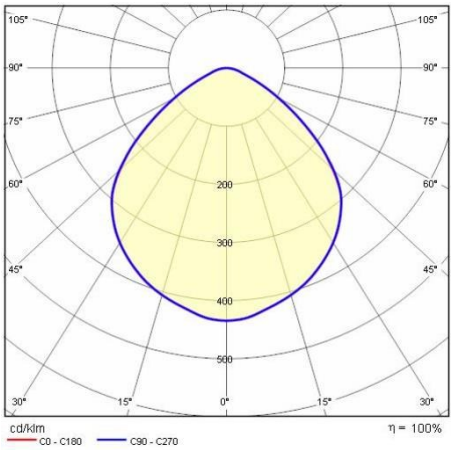
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@60000h
Distribution lumineuse:	Direct	**UGR max.:**	20.0

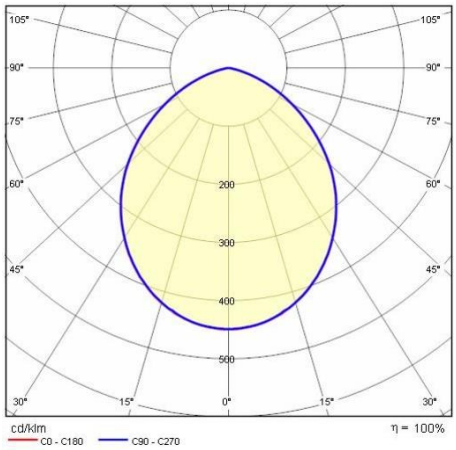
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations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

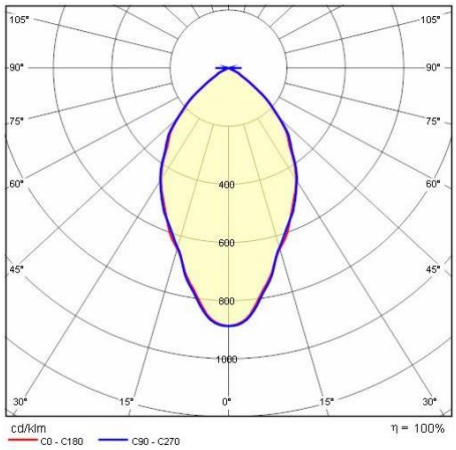
For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

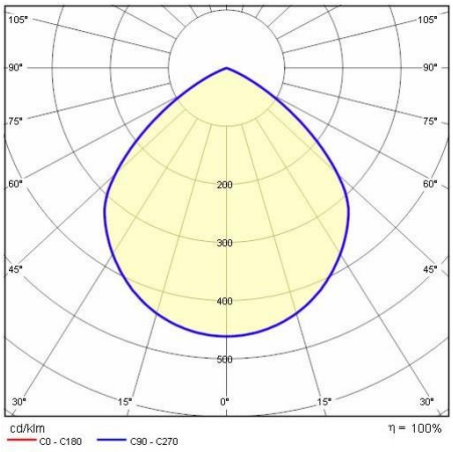
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

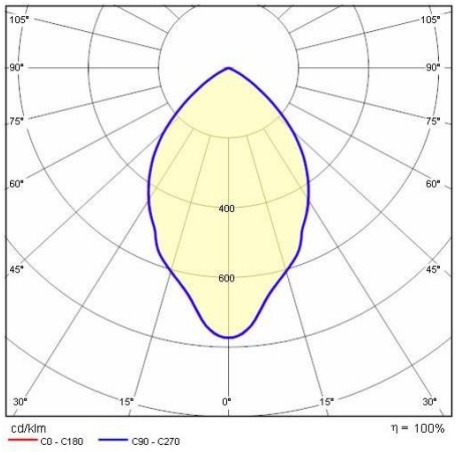
Données photométriques





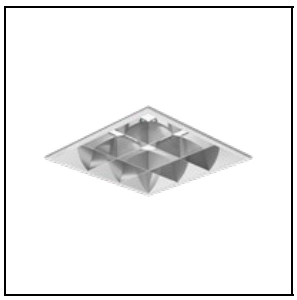






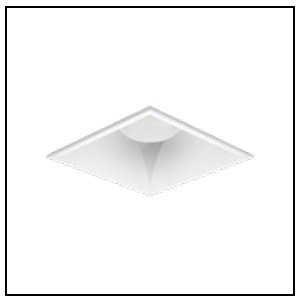
Accessoires

DL SQUARE MIDI



3109016

Réflecteur Louvre DL SQUARE MIDI



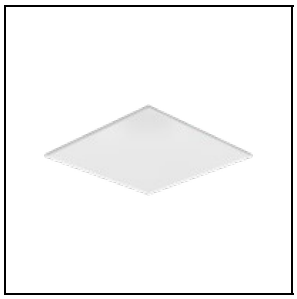
3109014

Réflecteur blanc DL SQUARE MIDI

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

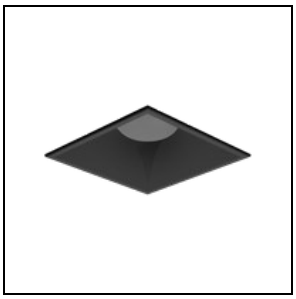
For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com



3109017

White optic IP54 DL SQUARE MIDI



3109015

Black reflector DL SQUARE MIDI

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