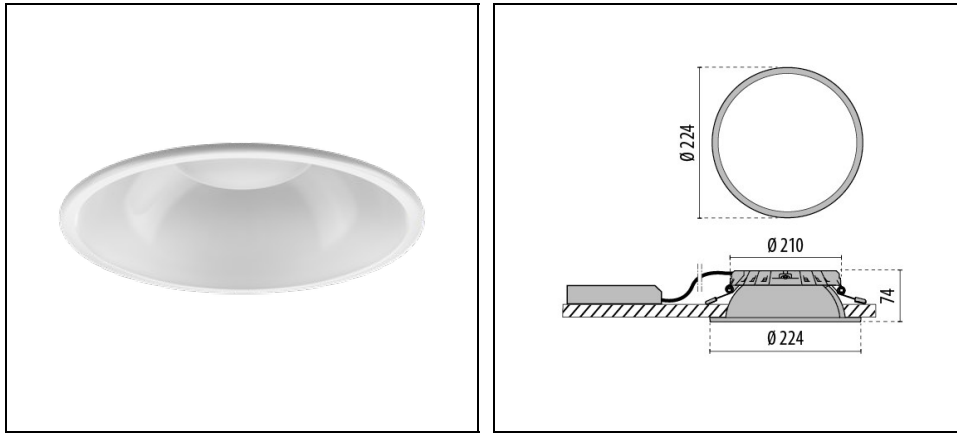


# DL ROUND MAXI

Code 3112232



## Description

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

- 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
- Réflecteur modulaire brillant à protection annulaire intégrée en ABS métallisé moulé par injection avec entrée opaque sur le module LED
- 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
- DALI gradable
- Convient aux dalles pour plafond de 1 à 25 mm d'épaisseur
- Facilité d'installation sans l'aide d'outils

Options :

- Connecteur Wieland GST18i3
- Secours 1h
- Secours 3h
- Réflecteur à grille radiale modulaire brillant 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)
- Réflecteur à protection annulaire intégrée en ABS blanc moulé par injection avec entrée opaque sur le module LED

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](http://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>

## Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

## Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	3300	Flux réel [lm]:	2895
Puissance du luminaire [W]:	21 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	138
CRI:	90	Température de couleur [K]:	3000
Couleur / Finissage:	WH-87 / Blanc / 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 45°	Poids net [kg]:	0.942
Diamètre totale [mm]:	224	Hauteur totale [mm]:	74
Diamètre de découpe [mm]:	Ø 209	Profondeur mini d'encastrement [mm]:	80

## Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond 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]:	28 / 195
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	21	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	36
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	13	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	22

## Installation

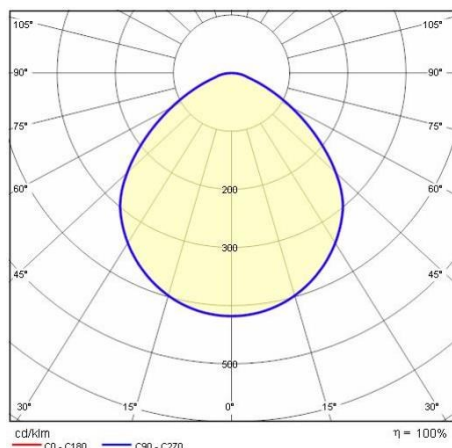
Lieu d'application:	Indoor	Type d'installation:	Downlights et spots
Temperature ambiante min. [°C]:	10	Temperature ambiante max. [°C]:	40

## Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct		

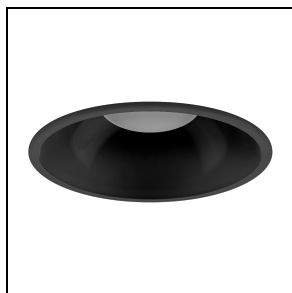
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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>

## Données photométriques



## Accessoires

### DL ROUND MAXI

**3109011**

Réflecteur noir DL ROUND MAXI

**3109013**Plaque en matière synthétique dépolie  
(IP54) DL ROUND MAXI