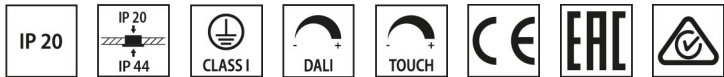
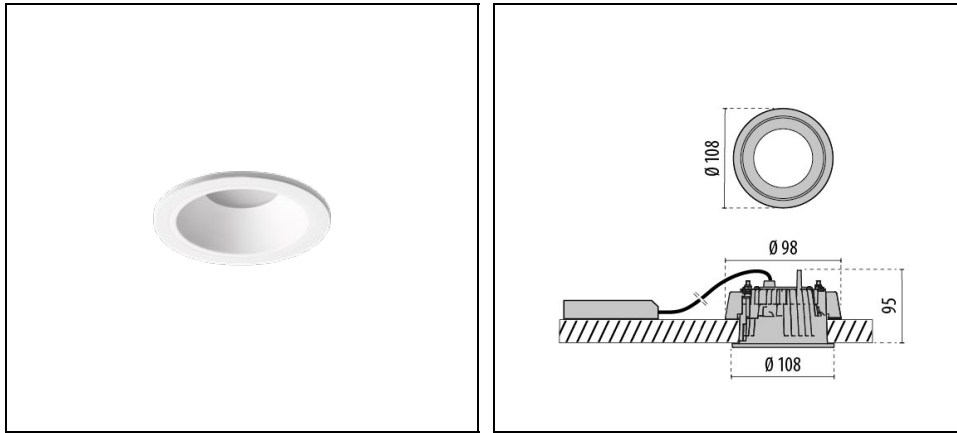


# DLSB100 LED OPAL COVER - 95 MM

Code 810711364001



## 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  $\leq 3$  SDCM
- Driver intégré
- DALI gradable

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]:	1500	Flux réel [lm]:	1090
Puissance du luminaire [W]:	14 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	78
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:	IK07 2J xx5
Classe de protection:	I	Optique:	C/EW - Circulaire extra-diffusante
Angle d'ouverture:	2 x 45°	Poids net [kg]:	0.59
Diamètre totale [mm]:	108	Hauteur totale [mm]:	95
Diamètre de découpe [mm]:	Ø 98	Profondeur mini d'encastrement [mm]:	95

## Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond ≤ 150 mm	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Plastique	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
C10 1.5 mm²:	36	C16 2.5 mm²:	60
B10 1.5 mm²:	22	B16 2.5 mm²:	36
EEL:	A1		

## Installation

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

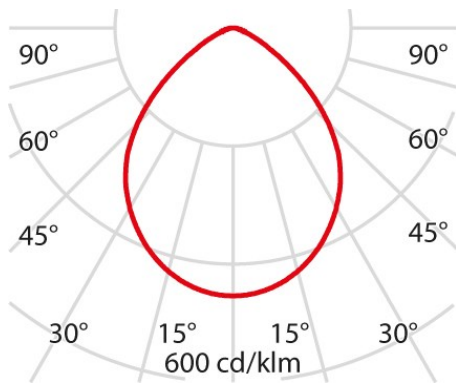
## Caractéristiques lumineuses

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

---



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>