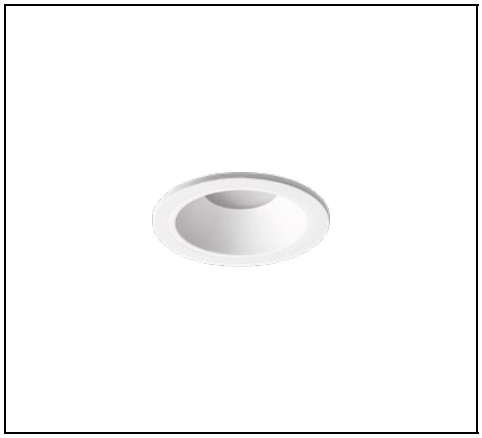
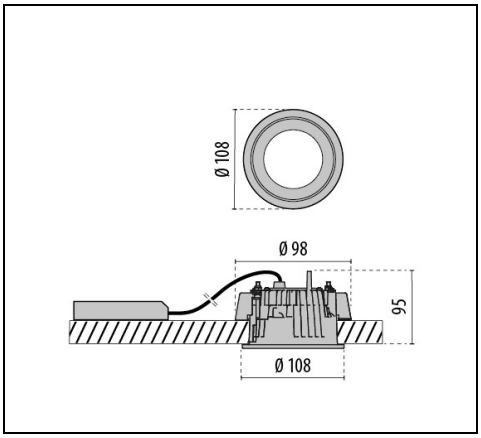
DLSB100 LED OPAL COVER - 95 MM

Bestelnr. 810710964001





IP 20 | CLASS I | DALI | TOUCH

Omschrijving

Rond modulair led inbouw-downlight voor binnenshuis, bestaande uit:
- Een universele component van spuitgiet-aluminium voert alle functies uit: LED-koellichaam, ring, bevestiging aan plafond en verbinding met voedingsgroep
- Lichtdichte basis (voorkomt lichtverstrooiing in het verlaagde plafond)
- Geschikt voor plafonddiktes van 1-25 mm
- Gesatineerde inbouwreflector voor een optimale en zeer hoge gelijkmatige lichtverdeling
- Modulaire witte reflector geperst met ABS en vastgemaakt aan de LED-module voor een neutrale lichtweerkaatsing
- Hoogwaardig Thermomanagement door middel van een aluminium koellichaam met FAST technologie (Flexible Air Stream Technology)
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤3 SDCM
- Armatuur inclusief driver
- DALI regelbaar
- Beschermingsklasse IP54* (voor lichtuitstralingsoppervlak voor installatie in gesloten plafonds)

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

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
Fax +39 045 61 59 292

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

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	**ETIM Klasse:**	EC001744

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	**Lichtbron:**	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	1100	**Reële lichtstroom [lm]:**	810
Armatuur wattage [W]:	10 W	**Specifieke lichtstroom [lm/W]:**	81
CRI:	80	**Kleurtemperatuur [K]:**	4000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9016 / Wit RAL9016 / Structuur mat	**IP waarde:**	IP20
IK-J-xxIP:	IK07 2J xx5	**Beschermingsklasse:**	I
Optiek:	C/EW - Cirkelvormige extra verspreidende	**Stralings-hoek:**	2 x 45°
Nettogewicht [kg]:	0.756	**Totale diameter [mm]:**	108
Totale hoogte [mm]:	95	**Gatmaat diameter [mm]:**	Ø 98
Minimale inbouw diepte [mm]:	95		

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rond ≤ 150 mm	**Materiaal behuizing:**	Aluminium
Materiaal afscherming:	Kunststof	**Gloeidraadtest [°C]:**	650 °C

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	**Ingangsspanning [V AC]:**	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	0/50/60	**Arbeidsfactor / COS Φ:**	0.9
C10 1.5 mm²:	40	**C16 2.5 mm²:**	64
B10 1.5 mm²:	24	**B16 2.5 mm²:**	38
EEI:	A1		

Installatie

Plaats van toepassing:	Indoor	**Montage type:**	Downlights
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	**Max. Omgevingstemperatuur [°C]:**	40

Verlichtings functies

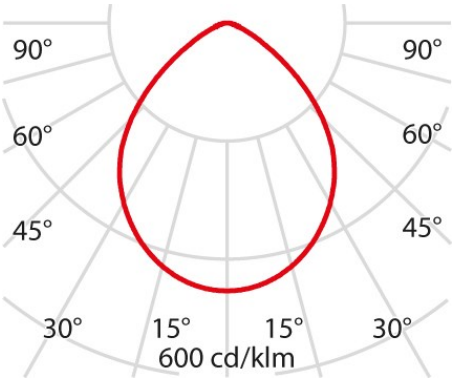
MacAdam:	3	**Lumenbehoud:**	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct	**DFF - Neerwaartse licht uittreeding [%]:**	100
UFF - Opwaartse licht uittreeding [%]:	0		

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

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
Fax +39 045 61 59 292

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

Fotometrische gegevens



Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

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
Fax +39 045 61 59 292

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