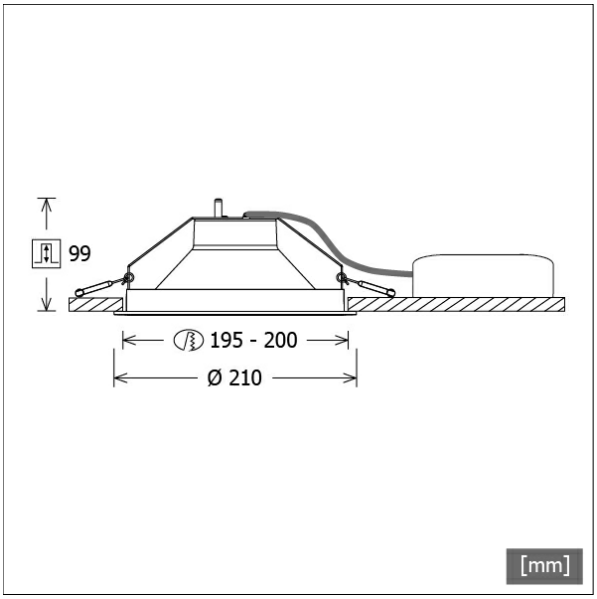
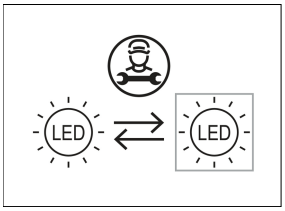
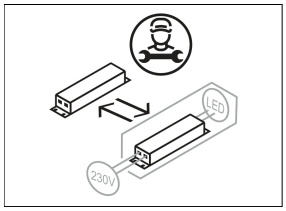
Downlight à encastrement · Lewy Medium

# LEWYM 102.830/DALI

| Coloris | Réf. article | EAN |
|---|---|---|
| blanc | 667821 | 4043544771629 |
| noir | 659294 | 4043544784933 |




## Description

- downlight encastrable rond pour diverses fonctions d'éclairage
- lampe avec câblage sans halogène
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique innovante avec réflecteur (pas de dissipateur nécessaire)
- réflecteur à miroir high-tech en PMMA pour un excellent rendu lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement
- réflecteur en aluminium anodisé haute performance avec une caractéristique de faisceau symétrique précise
- anneau de montage en polycarbonate
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) Inclus (positionnement extérieur)

## Options standard

4000 K

## Options spéciales

2700 K | CRI 90 SDCM3 | EMERGENCY LIGHTING

## Données d'éclairage / Normes

| | |
|---|---|
| **Lampes** | LED Spot / CRI 80 / 3000 K |
| **EPREL sources de lumière** | 848117 |
| **Durée de vie** | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| **Puissance du système** | 19.0 W |
| **Flux lumineux des luminaires** | 2460 lm |
| **Rendement du système** | 127.46 lm/W |
| **Rendement du module** | 156.64 lm/W |
| **UGR classe** | ≤19 |
| **Angle de rayonnement** | 67° |
| **Tension d'alimentation** | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| **Classe de protection** | II |
| **Type de protection** | IP20 |

## Dimensions / Poids

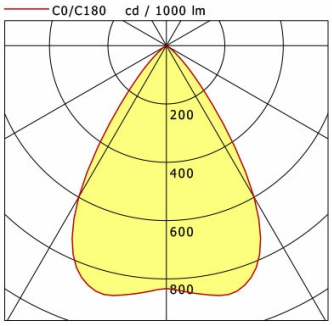
| | |
|---|---|
| **Diamètre extérieur** | 210 mm |
| **Hauteur** | 99 mm |
| **Découpe (Ø)** | 195 mm |
| **Épaisseur plafond** | 1.0 - 25.0 mm |
| **Profondeur d'encastrement** | 99 mm |
| **Poids net** | 0.52 kg |
| **Poids brut** | 0.63 kg |

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 29.03.2024

Downlight à encastrement · Lewy Medium

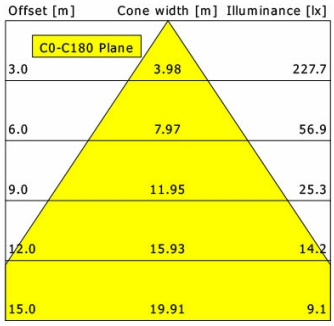
# LEWYM 102.830/DALI

Lewy Medium (1xLED 19W 830/3000K 2460lm 67°)




| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|---|---|---|---|---|
| 0° | 833 | 833 | 833 | 833 |
| 15° | 879 | 879 | 879 | 879 |
| 30° | 600 | 600 | 600 | 600 |
| 45° | 96 | 96 | 96 | 96 |
| 60° | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 75° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm




| | |
|---|---|
| η | LED |
| Efficiency | 130 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 19 W |
| **UGR** | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 17.3 |
| UGR C90/C270 | 17.3 |
| CIE Flux Codes | 92 100 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

## Accessoires

**BTS 413.196.142**
pot de coulée en béton

**ZB-OR DONGLE**
Organic Response kit dongle IR

**ZB-OR GATEWAY**
Organic Response passerelle IoT série Cascade

**ZB-OR-A SENSOR**
Capteur Organic Response pour montage en surface

**ZB-OR-R SENSOR**
capteur Organic Response pour montage encastré

**ZDAR 200.220-280**
Anneau de compensation pour trous de 220 - 280 mm

**ZVP 100**
Châssis de renforcement universel
(module 625 x 625)

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 29.03.2024