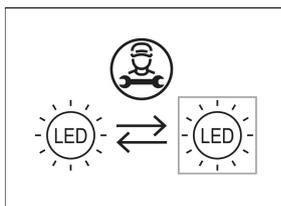
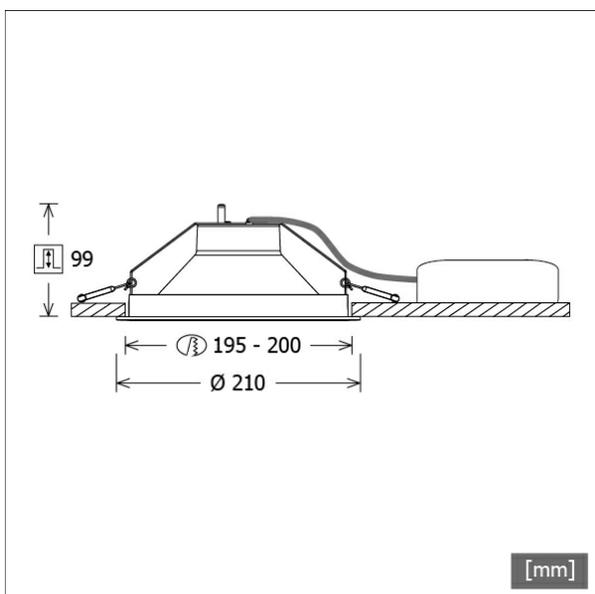


LEWYM 102.840



Coloris	Réf. article	EAN
blanc	667822	4043544771636
noir	659295	4043544784940



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) Inklus (positionnement extérieur)

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	848119
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	19.0 W
Flux lumineux des luminaires	2600 lm
Rendement du système	134.71 lm/W
Rendement du module	160.37 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

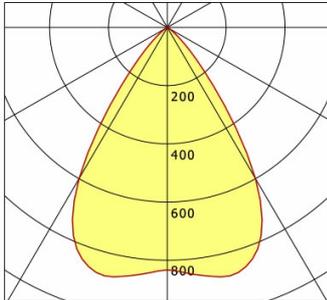
Dimensions / Poids

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	0.44 kg
Poids brut	0.55 kg

LEWYM 102.840

Lewy Medium (1xLED 19W 840/4000K 2600lm 67°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	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				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.98	240.7
6.0	7.97	60.2
9.0	11.95	26.7
12.0	15.93	15.0
15.0	19.91	9.6

η	LED
Efficiency	137 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	19 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.5
UGR C90/C270	17.5
CIE Flux Codes	92 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



BTS 413.196.142
pot de coulée en béton



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



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