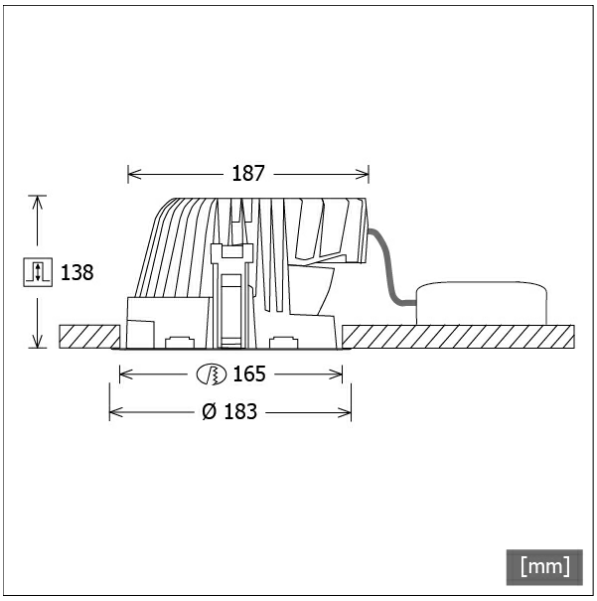
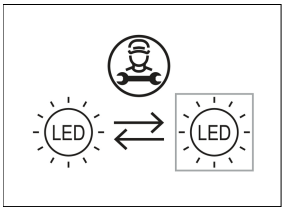
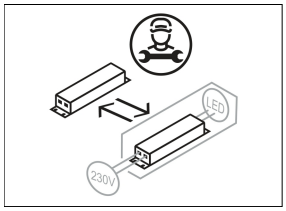
Downlight à encastrement · Topas Wallwasher

TPSW 183.2030/DALI

Coloris	Réf. article	EAN
blanc	633652	4043544355416







Description

- wallwasher à encastrement à distribution lumineuse asymétrique pour l'éclairage uniforme de surfaces verticales (pas de points noir au niveau de la transition plafond-mur)
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur innovante avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium moulé sous pression)
- réflecteur métallisé en PBT anodisé avec revêtement de protection anti-rayure
- anneau frontal en polycarbonate avec filigrane blanc
- montage sur plafond sans outils à l'aide d'un système de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- branchement au ballast par câble de l'appareil pré-assemblé
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) Inclus (positionnement extérieur)

Options standard

4000 K

Options spéciales

TWL TWPI BETON EINBAU

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	891015
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	21.0 W
Flux lumineux des luminaires	1730 lm
Rendement du système	82.38 lm/W
Rendement du module	116.61 lm/W
UGR classe	≤16
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	183 mm
Hauteur	138 mm
Découpe (Ø)	165 mm
Épaisseur plafond	5.0 - 50.0 mm
Profondeur d'encastrement	138 mm
Poids net	1.56 kg
Poids brut	1.65 kg

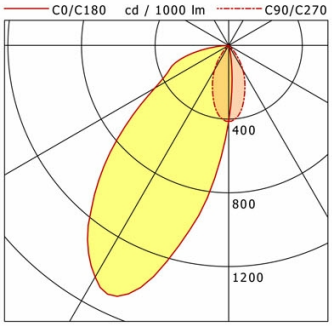
© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 03.05.2024

Downlight à encastrement · Topas Wallwasher

TPSW 183.2030/DALI

TPSW 183.2030/DALI

Topas | Recessed Wallwasher (1xLED 21W 830/3000K 1730lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	412	412	412	412
15°	13	314	1170	314
30°	0	155	1451	155
45°	0	19	979	19
60°	0	0	464	0
75°	0	0	255	0
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

LDC unsuitable for cone representation.
Asymetric LDC.

η	LED
Efficiency	82 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	64 89 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires

ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR

ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade

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

ZDAR 165.205-265
Anneau de compensation pour trous de 205 - 265 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 : 03.05.2024