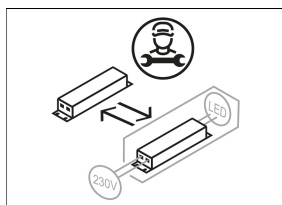
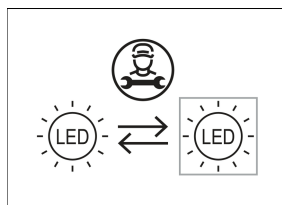
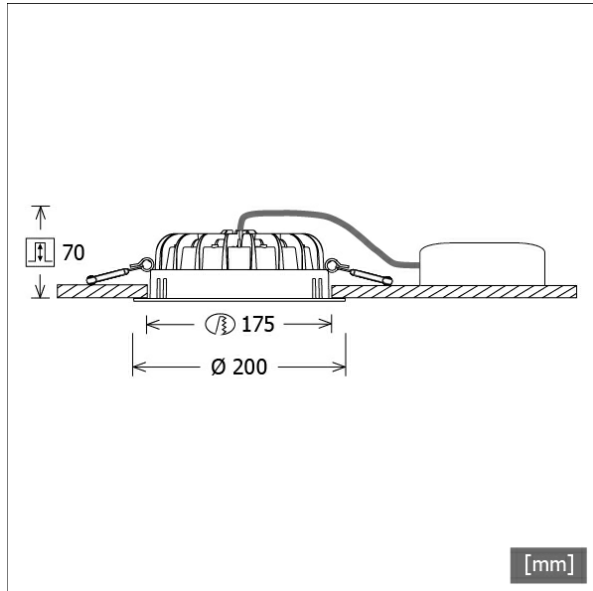


Encastrement

VTFM-R 101.840



Coloris	Réf. article	EAN
noir	641454	4043544459008
argent	641455	4043544459015
blanc	641456	4043544459022



Description

- downlight à encastrement pour éclairage général
- très faible profondeur d'installation
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif
- anneau de montage/frontal et dissipateur de chaleur en aluminium moulé sous pression
- diffuseur micro-prismatique opale
- 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) Inclus (positionnement extérieur)

Options standard



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	20.4 W
Flux lumineux des luminaires	1840 lm
Rendement du système	90.19 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP44

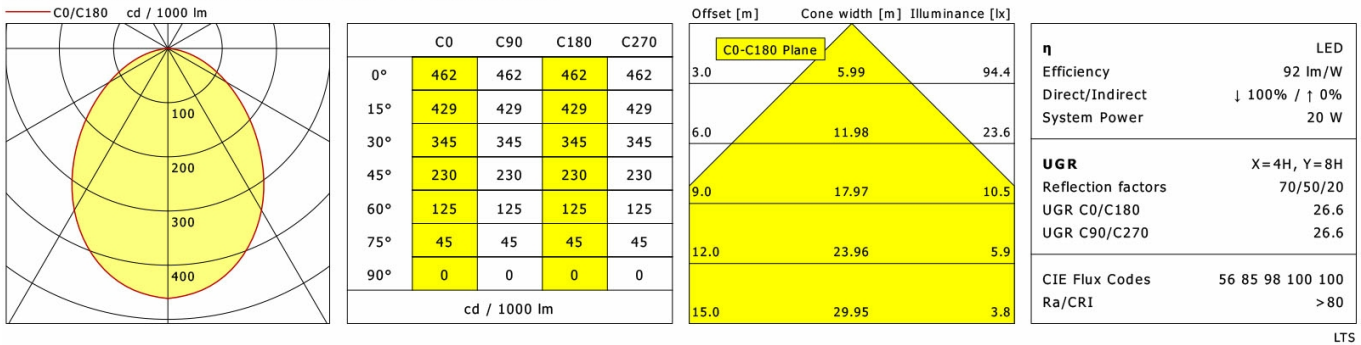
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	200 mm
Hauteur	73 mm
Découpe (Ø)	175 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 20.0 mm
Profondeur d'encastrement	70 mm
Poids net	0.84 kg
Poids brut	0.97 kg

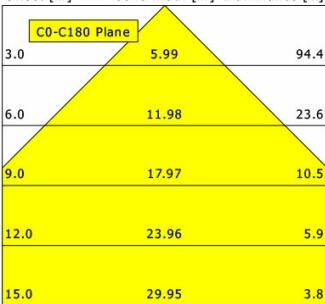
Encastrement

VTFM-R 101.840

Vale-Tu Flat Medium | Recessed (1xLED 20W 840/4000K 1840lm)



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



η

Efficiency 92 lm/W

Direct/Indirect ↓ 100% / ↑ 0%

System Power 20 W

UGR X=4H, Y=8H

Reflection factors 70/50/20

UGR C0/C180 26.6

UGR C90/C270 26.6

CIE Flux Codes 56 85 98 100 100

Ra/CRI >80

Accessoires



ZDAR 175.215-275
Anneau de compensation pour trous de 215 - 275 mm