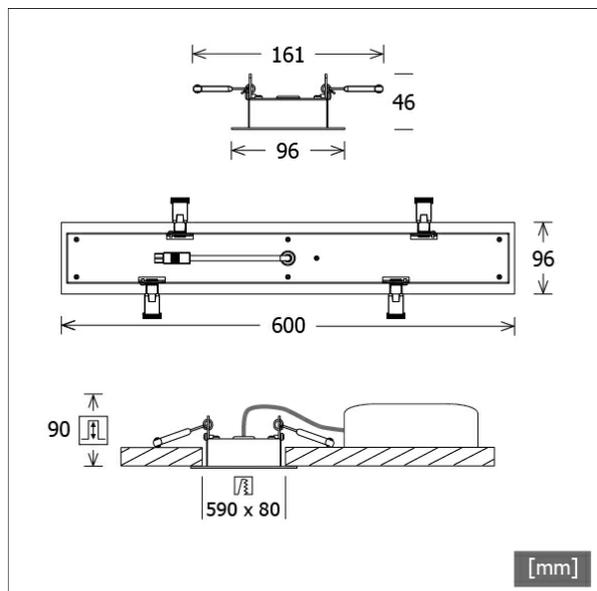


## Encastrement

## LUZ-R12 104.840.60



Coloris	Réf. article	EAN
argent	667487	4043544767929
noir	667488	4043544767936
blanc	667489	4043544767943

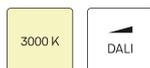


## Description



- appareil encastré à faible profondeur d'installation pour diverses fonctions d'éclairage
- diffusion symétrique et à large faisceau de la lumière (faisceau lumineux 60°)
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur via boîtier de l'appareil
- groupe optique en tôle d'acier
- colerette de montage en aluminium
- optiques lentille en PMMA opaque
- montage au plafond sans outils avec ressorts de serrage rapide
- branchement au ballast par câble de l'appareil avec connecteur Wieland femelle BST14I2F B1
- ballast (convertisseur LED) intégré

## Options standard



## Options spéciales



## 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	35.3 W
Flux lumineux des luminaires	4830 lm
Rendement du système	136.82 lm/W
Rendement du module	193.50 lm/W
UGR classe	≤25
Angle de rayonnement	60°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

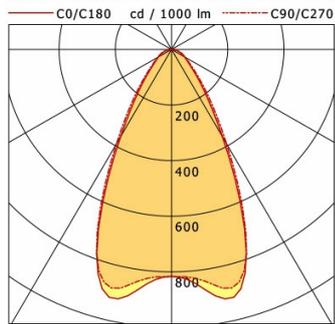
## Dimensions / Poids

Longueur	600 mm
Largeur	96 mm
Hauteur	46 mm
Découpe (LxL)	590 x 80 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 25.0 mm
Profondeur d'encastrement	90 mm
Poids net	1.28 kg
Poids brut	1.36 kg

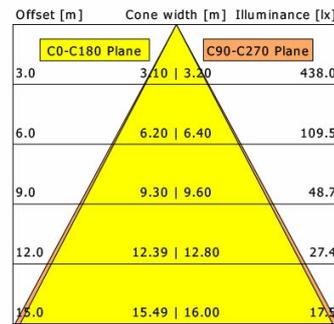
Encastrement

# LUZ-R12 104.840.60

LUZ | Recessed (1xLED 35W 840/4000K 4830lm 60°)



	C0	C90	C180	C270
0°	816	816	816	816
15°	910	881	910	881
30°	362	392	362	392
45°	115	128	115	128
60°	54	56	54	56
75°	24	28	24	28
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



<b>η</b>	LED
Efficiency	138 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	35 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.6
UGR C90/C270	24.5
CIE Flux Codes	78 92 98 100 100
Ra/CRI	>80

LTS