

TPS 182.2030.11/DALI



Description

- downlight à encastrement pour éclairage général de lieux de travail
- lampe expansible avec plusieurs verres et anneaux décoratifs optiques
- 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-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- 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



Données d'éclairage / Normes

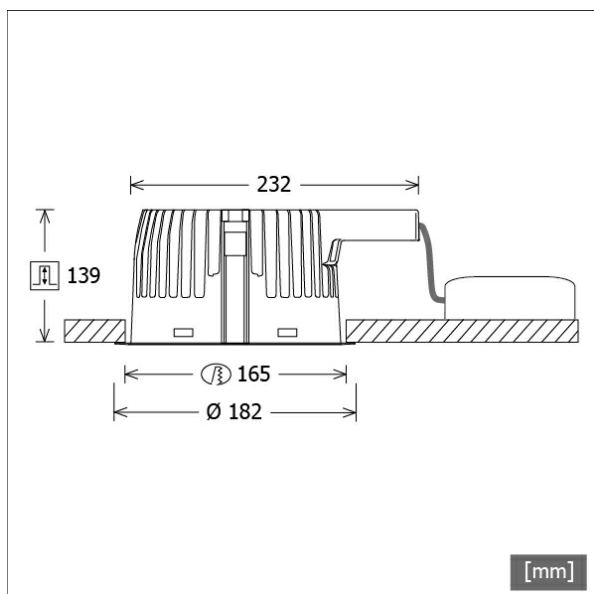
Lampes	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	891015
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	22.0 W
Puissance du système	1910 lm
Flux lumineux des luminaires	86.81 lm/W
Rendement du système	116.61 lm/W
Rendement du module	≤16
UGR classe	65°
Angle de rayonnement	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tension d'alimentation	III
Classe de protection	IP20
Type de protection	

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	182 mm
Hauteur	140 mm
Découpe (Ø)	165 mm
Épaisseur plafond	5.0 - 50.0 mm
Profondeur d'encastrement	139 mm
Poids net	1.17 kg
Poids brut	1.24 kg

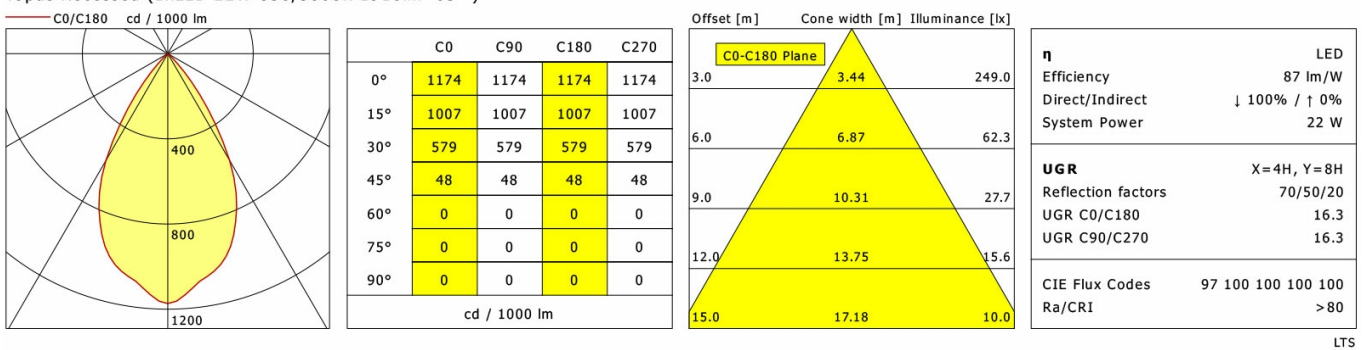


Coloris	Réf. article	EAN
blanc	634973	4043544373823



TPS 182.2030.11/DALI

Topas Recessed (1xLED 22W 830/3000K 1910lm 65 °)



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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.44	249.0
6.0	6.87	62.3
9.0	10.31	27.7
12.0	13.75	15.6
15.0	17.18	10.0

C0-C180 Plane

η

Efficiency LED 87 lm/W

Direct/Indirect ↓ 100% / ↑ 0%

System Power 22 W

UGR X=4H, Y=8H

Reflection factors 70/50/20

UGR C0/C180 16.3

UGR C90/C270 16.3

CIE Flux Codes 97 100 100 100 100

Ra/CRI > 80

Accessoires

- 

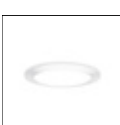
NOL 50B/3H/DALI
Groupe d'urgence LED
- 

TPZ 182.01
Anneau de recouvrement (design 1) sans verre
- 

TPZ 182.02
Anneau de recouvrement (design 1) avec verre acrylique microprismatique
- 

TPZ 182.03
Anneau de recouvrement (design 1) avec verre acrylique transparent
- 

TPZ 182.04
Anneau de recouvrement (design 1) avec verre acrylique opale
- 

TPZ 182.05
Anneau de recouvrement (design 1) avec écran opale structuré en PMMA
- 

TPZ 182.06
Anneau de recouvrement (design 2) sans verre
- 

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)