

**BEGA****51 077.2**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Plafonnier · luminaire d'intérieur avec vasque synthétique antichocs et cache métallique pour un éclairage non éblouissant dirigé vers le bas.

### Description du produit

Plafonnier »STUDIO LINE«

Boîtier du luminaire en aluminium,

finition couleur blanc satiné

Teinte intérieure aluminium mat

Armature du luminaire métallique,

finition couleur blanc satiné

Vasque synthétique antichocs, blanche,

avec fermeture à baïonnette

2 trous de fixation ø 5,5 mm

Entraxe 180 mm

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation câble de raccordement jusqu'à

ø 10,5 mm max. 3 × 1,5<sup>2</sup>

Bornier 2,5<sup>2</sup>

Raccordement à la terre

Conforme aux exigences en matière de Flicker

(scintillement) selon IEEE 1789,

DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 50-60 Hz

BEGA Thermal Switch®

Interruption thermique temporaire pour

protéger les composants sensibles à la

température

Classe de protection I

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,2 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de

classe d'efficacité énergétique D

### Courant d'appel

Courant d'appel : 1,7 A / 40 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 50 luminaires

B 16 A : 80 luminaires

C 10 A : 50 luminaires

C 16 A : 80 luminaires

### Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 11,6 W

Puissance de raccordement du luminaire 15,5 W

Température de référence  $t_a = 25\text{ °C}$

Température d'ambiance  $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

### 51 077.2 K3

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs (IRC) > 90

Flux lumineux du module 1725 lm

Flux lumineux du luminaire 1209 lm

Rendement lum. du luminaire 78 lm/W

### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25\text{ °C}$

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: 131.000 h (L 80 B 50)

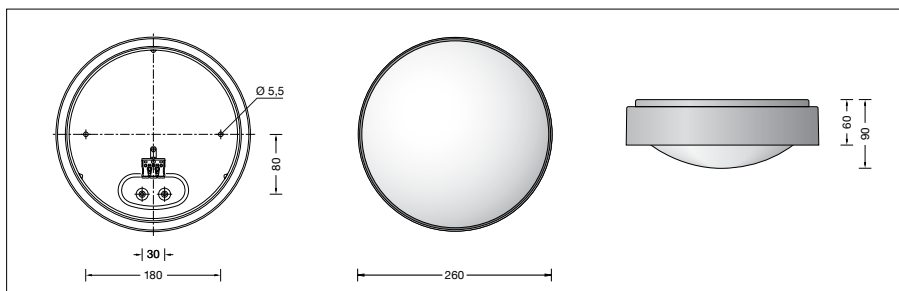
50.000 h (L 90 B 50)

Température ambiante max.  $t_a = 45\text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 41.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 70 B 50)



### N° de commande 51 077.2

Couleur intérieure au choix

- blanc
- aluminium mat
- laiton mat
- cuivre mat

Indice .1

Indice .2

Indice .4

Indice .6