BEGA 51 014.2

#### 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 noir satiné
teinte intérieure aluminium mat
Armature du luminaire métallique,
finition Couleur noir satiné
Vasque synthétique antichocs, blanche,
avec fermeture à baïonette
2 trous de fixation ø 6mm
Entraxe 340 mm
2 entrées de câble pour branchement en
dérivation câble de raccordement jusqu'à
ø 10,5 mm max. 5 x 1,5

Bornier 2,5

Bornier 2,5

En fonctionnement en courant continu, la puissance LED est limitée à 15 % pour pilotage DALI

Nombre d'adresses DALI : 1

Une isolation de base est prévue entre le câble de raccordement au réseau et le câble de commande

BEGA Thermal Control®

Régulation thermique temporaire de la puissance des luminaires pour protéger les composants sensibles à la température, sans pour autant éteindre les luminaires

Classe de protection I

Résistance aux chocs mécaniques IK10 Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules

Sigle de sécurité CE – Sigle de conformité

Poids: 3,0 kg

Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D

# Courant d'appel

Courant d'appel : 28 A / 165 µs

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B10A: 13 luminaires B16A: 22 luminaires C10A: 21 luminaires C16A: 36 luminaires

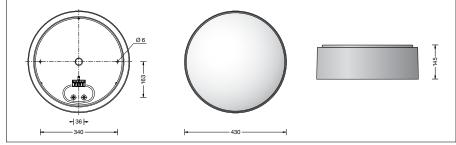
### Source lumineuse

Puissance de raccordement du module 42,6 W Puissance de raccordement du luminaire47,4 W Température de référence  $t_a = 25 \, ^{\circ}\text{C}$  Température d'ambiance  $t_{a\,\text{max}} = 40 \, ^{\circ}\text{C}$ 

## 51 014.2 K3

Température de couleur
Indice de rendu des couleurs
Indice de rendu des co





# Durée de vie · Température ambiante

 $\label{eq:continuous_continuous$ 

Température ambiante max.  $t_a$  = 40 °C (100 %) Bloc d'alimentation LED: 50.000 h Module LED: 180.000 h (L80 B 50) 50.000 h (L90 B 50)

## Technique d'éclairage

Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux pour l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

### No de commande 51 014.2

cuivre mat

Couleur intérieure au choix

• blanc Indice .1

• aluminium mat Indice .2

• laiton mat Indice .4

Indice .6