

**BEGA****34 021.2**

Plafonnier pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

## Descriptif technique

### Utilisation

Plafonnier · luminaire d'intérieur avec verre opale soufflé à la bouche, satiné mat avec armature en aluminium, pour toutes sortes d'éclairage à l'intérieur.

Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

### Description du produit

Luminaire fabriqué en aluminium,

finition Acier inoxydable

Verre opale, satiné mat, avec filetage

Joint silicone

2 trous de fixation  $\varnothing$  5,5 mm

Entraxe 144 mm

2 entrées de câble pour branchement en

dérivation d'un câble de raccordement

$\varnothing$  7-10,5 mm, max. 5 G 1,5<sup>□</sup>

Bornier et borne de mise à la terre 2,5<sup>□</sup>

Bornier à deux pôles pour pilotage numérique

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  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-275 V

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<sup>®</sup>

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

– Sigle de sécurité

– Sigle de conformité

Poids: 1,6 kg

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

### Lampe

Puissance raccordée du module 13,6 W

Puissance raccordée du luminaire 15,6 W

Température de référence  $t_a = 25$  °C

Température d'ambiance  $t_{a \max} = 55$  °C

### 34 021.2 K3

Désignation du module LED-0328/930

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2190 lm

Flux lumineux du luminaire 1266 lm

Rendement lum. du luminaire 81,2 lm/W

### 34 021.2 K4

Désignation du module LED-0328/940

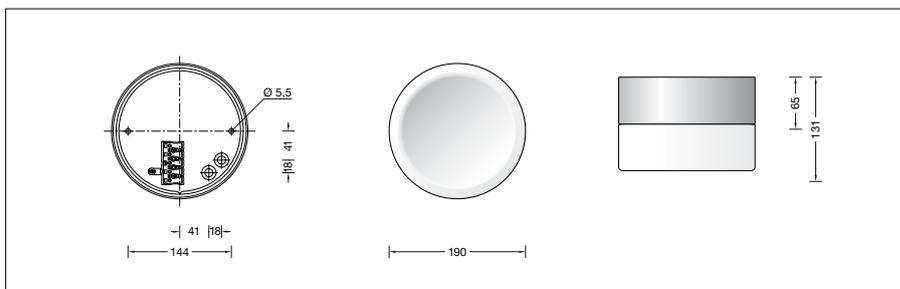
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI > 90

Flux lumineux du module 2320 lm

Flux lumineux du luminaire 1305 lm

Rendement lum. du luminaire 83,7 lm/W



### Durée de vie · Température ambiante

Température de référence  $t_a = 25$  °C

Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 55$  °C (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: > 200.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

### Courant d'appel

Courant d'appel : 5 A / 50  $\mu$ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 31 luminaires

B 16 A : 50 luminaires

C 10 A : 52 luminaires

C 16 A : 85 luminaires

### N° de commande 34 021.2

Température de couleur 3000 K.

Sur demande, également disponibles avec

une température de 4000 K.

3000 K – n° article + **K3**

4000 K – n° article + **K4**

Finition au choix

- Blanc
- Acier inoxydable

Référence .1

Référence .2