

**BEGA****50018 P**

Plafonnier et applique pour utilisation à l'intérieur



Projet · Numéro de référence

Date

**Descriptif technique****Utilisation**

Plafonnier et applique · luminaire d'intérieur en vasque synthétique antichocs avec armature métallique, pour toutes sortes d'éclairages. Partout là où l'on exige une répartition lumineuse douce et uniforme.

**Description du produit**

Armature métallique, finition couleur blanc  
Vasque synthétique antichocs, blanche, avec fermeture à baïonnette  
2 trous de fixation ø 6 mm  
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<sup>2</sup>

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

Raccordement à la terre

Bloc d'alimentation LED

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-280 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®

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: 3,0 kg

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

**Lampe**

Puissance raccordée du module 42,6 W

Puissance raccordée du luminaire 47,4 W

Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$ Température d'ambiance  $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$ **50018 P K27**

Température de couleur 2700 K

Indice de rendu des couleurs CRI &gt; 90

Flux lumineux du module 6225 lm

Flux lumineux du luminaire 4691 lm

Rendement lum. du luminaire 99 lm/W

**50018 P K3**

Température de couleur 3000 K

Indice de rendu des couleurs CRI &gt; 90

Flux lumineux du module 6435 lm

Flux lumineux du luminaire 4850 lm

Rendement lum. du luminaire 102,3 lm/W

**50018 P K4**

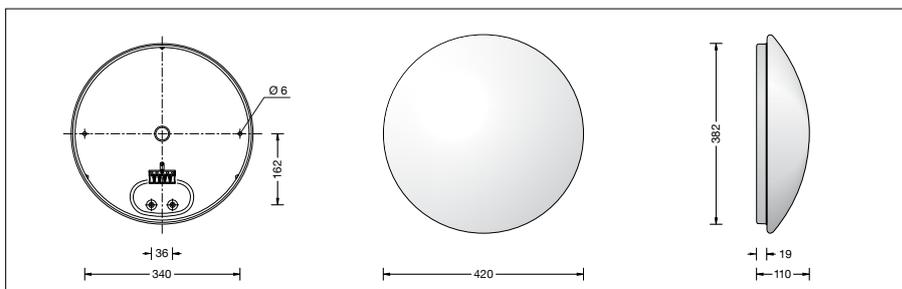
Température de couleur 4000 K

Indice de rendu des couleurs CRI &gt; 90

Flux lumineux du module 6695 lm

Flux lumineux du luminaire 5045 lm

Rendement lum. du luminaire 106,4 lm/W

**Durée de vie · Température ambiante**Température de référence  $t_a = 25 \text{ °C}$ 

Bloc d'alimentation LED: &gt; 50.000 h

Module LED: &gt; 200.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Température ambiante max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)

Bloc d'alimentation LED: 50.000 h

Module LED: 180.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

**Courant d'appel**Courant d'appel : 28 A / 165  $\mu$ s

Nombre maximal de luminaires par disjoncteur:

B 10 A : 13 luminaires

B 16 A : 22 luminaires

C 10 A : 21 luminaires

C 16 A : 36 luminaires

**Accessoire · Anneaux**

Pour ce luminaire, des anneaux métallique sont disponibles en 3 finitions laque cuite au four aux choix. Ces anneaux sont des accessoires à commander séparément.

Désignation	Référence
-------------	-----------

Couleur <b>blanche</b>	<b>13 007</b>
------------------------	---------------

Couleur <b>palladium</b>	<b>13 008</b>
--------------------------	---------------

Couleur <b>argent brillant</b>	<b>13 009</b>
--------------------------------	---------------

**No de commande 50018 P**

Température de couleur 2700 K. Sur demande, également disponibles avec une température de 3000 K ou de 4000 K.

2700 K – n° article + **K27**3000 K – n° article + **K3**4000 K – n° article + **K4**