BEGA

50 576.4

Plafonnier à encastrer pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation
Plafonnier à encastrer · luminaire d'intérieur à répartition lumineuse symétrique-diffuse et d'un boîtier d'alimentation externe non gradable.
Pour l'installation dans les faux-plafonds d'épaisseur 5-30 mm, à l'intérieur.

Description du produit
Plafonnier LED à encastrer
avec un boîtier d'alimentation externe
Armature en fonderie d'aluminium
Anneau de finition surface couleur noir satiné
Teinte intérieure laiton mat
La fixation du luminaire s'effectue
par 2 ressorts de fixation
Réservation ø 120 mm
Profondeur d'encastrement requise 80 mm
Lentille diffusante
Bloc d'alimentation LED externe
220-240 V ∿ 0/50-60 Hz
Classe de protection II ⧈
05 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,41 kg
Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E

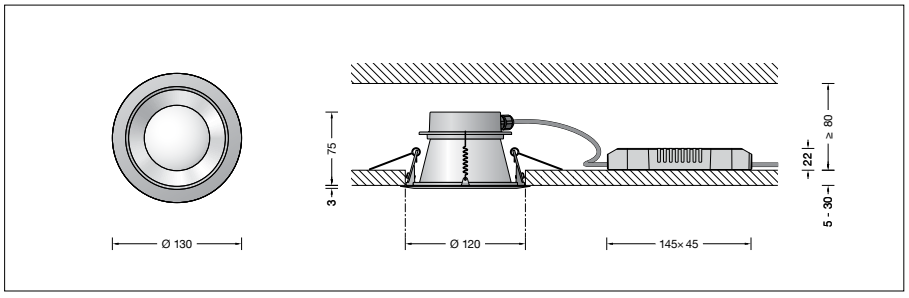
Technique d'éclairage
Les données des luminaires pour le programme de calcul photométrique DIALux pour l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur, de même que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES figurent sur notre site BEGA www.bega.com.

Lampe

Puissance raccordée du module	10 W
Puissance raccordée du luminaire	11,8 W
Température de référence	t_a = 25 °C
Température d'ambiance	$t_{a\,max}$ = 45 °C

50 576.4 K3

Désignation du module	LED-0859/930
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 90
Flux lumineux du module	1450 lm
Flux lumineux du luminaire	604 lm
Rendement lum. du luminaire	51,2 lm/W



Durée de vie · Température ambiante
Température de référence t_a = 25 °C
Bloc d'alimentation LED: > 50.000 h
Module LED: 110.000 h (L80B50)
50.000 h (L90B50)

Température ambiante max. t_a = 45 °C (100 %)
Bloc d'alimentation LED: 50.000 h
Module LED: 95.000 h (L80B50)

N° de commande 50 576.4
Couleur intérieure au choix

• blanc	Indice **.1**
• aluminium mat	Indice **.2**
• laiton mat	Indice **.4**
• cuivre mat	Indice **.6**