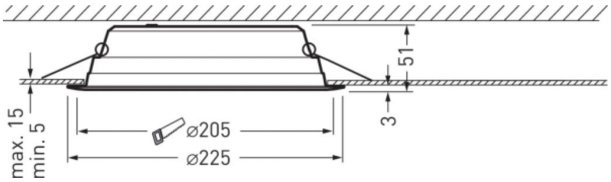
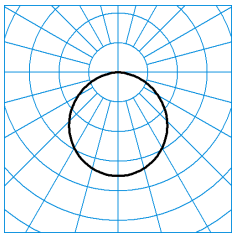
2325 G2 C07 18/10/ML-840 ET

Downlight panneau LED

TOC: 7375740





Description du produit

Type de luminaire
Downlight LED pour les plafonds avec une dimension de cavité ≥ 50 mm.

Types de montage
Encastrement dans le plafond sans outils par système de ressorts pour un montage rapide. Découpe dans le plafond Ø 205 mm, Profondeur d'encastrement 50 mm.

Système optique
Avec plaque de recouvrement en PMMA opale. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses.

Système LED
Flux lumineux du luminaire, réglable en 2 modes. Flux lumineux du luminaire 1000 lm - 1800 lm, puissance raccordée 10,00 W - 17,00 W, Facteur de puissance λ > 0,95, rendement lumineux du luminaire 100 lm/W - 105 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Durée de vie assignée moyenne L65(t_q 25 °C) = 50.000 h.

Corps de luminaire
Corps du luminaire en PC. Collerette, laquage par poudre, blanc (RAL 9016). Dimensions extérieures de la collerette Ø 225 mm, hauteur du luminaire 51 mm. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 0,6 kg.

Version électrique
Avec driver. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Downlight LED pour les plafonds avec une dimension de cavité ≥ 50 mm.	
Optique du luminaire	Avec plaque de recouvrement en PMMA opale.	
Système LED	Flux lumineux (niveau 0)	Flux lumineux (niveau F)
Puissance raccordée	10 W	17 W
Power factor	0,95	
Température de couleur	4.000 K	4.000 K
Flux lumineux assigné	1.000 lm	1.800 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W	105 lm/W
Interchangeabilité de la source lumin	No - Electrical safety	
Durée de vie	L65 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	5 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation	
Corps de luminaire	Corps du luminaire en PC.	
Version électrique	Avec driver.	

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Section de conducteur	1,50 mm²
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP44
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	13
Max. Luminaires un B16	22
Max. Luminaires un C10	24
Max. Luminaires un C16	39
Hauteur net	51 mm
Diamètre extérieur	225 mm
Hauteur d'encastrement	50 mm
Poids	0,6 kg
Diamètre d'encastrement	205 mm

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.