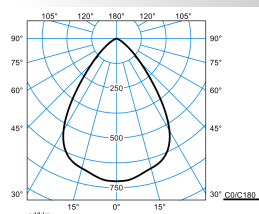


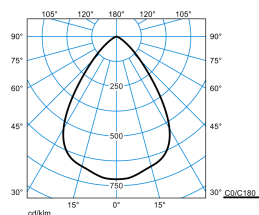
Poids	0,8 kg
Diamètre d'encastrement	200 mm

Light Engine Données

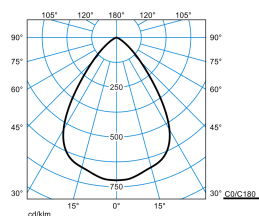
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
Level 1	3000 K	1400 lm	11,50 W	122 lm/W
Level 2	3000 K	2000 lm	16,00 W	125 lm/W
Level 3	3000 K	2600 lm	20,00 W	130 lm/W

courbes photométriques

Amatris G4 C07 HR 14-26/3ML-830 ETDD 01 (stage 0)

UGR I = 17,2
 UGR q = 17,2
 DIN 5040: A60
 UTE: 1.00 B
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 82 98 100 100 100






Amatris G4 C07 HR 14-26/3ML-830 ETDD 01 (stage 1)

UGR I = 18,4
 UGR q = 18,4
 DIN 5040: A60
 UTE: 1.00 B
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 82 98 100 100 100


Amatris G4 C07 HR 14-26/3ML-830 ETDD 01 (stage 2)

UGR I = 19,3
 UGR q = 19,3
 DIN 5040: A60
 UTE: 1.00 B
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 82 98 100 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Description
 Amatris G4 C07 SP 280 01 8458500	Plaque de rénovation pour l'encastrement dans des ouvertures de plafond déjà existantes et dont les dimensions ne sont pas adaptées. Pour découpes dans le plafond Ø 240 mm - 280 mm.
 Amatris G4 C07 AI-PC IP54 8458700	Plaque de recouvrement satinée, convexe à l'intérieur, en PC.
 Amatris G4 C07 RK-PC 8459300	Collerette décorative conique, satinée en PC. Pour downlight LED Amatris C07 G4.
 Amatris G4 C07 HR Refl 8460000	Réflecteur de rechange pour downlight LED Amatris G4 C07...

Texte d'appels d'offres

Downlight LED rond, à réflecteur grand brillant. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Encastrement dans le plafond sans outils par système de ressorts pour un montage rapide. Réflecteur grand brillant. Avec diffuseur fermé en PMMA, à prismes. À

répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. angle d'éclairage 73°. Flux lumineux du luminaire réglable sur 3 niveaux (Multilumen). Flux lumineux du luminaire 1400 lm - 2600 lm, puissance raccordée 11,5 W - 20 W, rendement lumineux maximale du luminaire 130 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 ($t_{q, 25^\circ\text{C}}$) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM $\leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM $\leq 0,4$ à pleine charge. Colletterte et corps de refroidissement en aluminium moulé sous pression. Colletterte, laquage par poudre, blanc (similaire à RAL 9016). Colletterte décorative avec possibilité d'intégrer des accessoires. Dimensions extérieures de la colletterte $\varnothing 230$ mm. hauteur du luminaire 82 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (t_a): 25 °C Poids: 0,8 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Appareillage séparé à dispositif anti-traction intégré. 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.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique:

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	2835BX-R48-12S4P-891-3000K