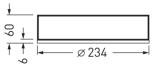
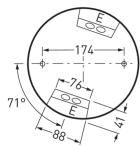
Onplana D07 OTA25 1000-830 ETDD 26







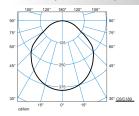




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques						
Type de luminaire	Downlight apparent rond, Hauteur de montage 60 mm.					
Types de montage	Montage en saillie					
Optique du luminaire	Plaque de recouvrement en PMMA translucide.					
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)					
FWHM	104,40 °					
Light Engine	Produit normal					
Température de couleur	3000 K					
Flux lumineux assigné	1200 lm					
Puissance raccordée	9,00 W					
Efficacité lumineuse	133 lm/W					
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 h					
Indice rendu couleurs	80					
Tolérance de couleur	3 SDCM					
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque					
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite					
Corps de luminaire	Corps du luminaire en fonte d'aluminium.					
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).					
DALI-2-Standard EN 62386	Oui					
Type de raccordement	Borne à fiche					
Nombre d'adresses DALI	1					
Plage de gradation	1 - 100 %					
Monitoring Ready	Oui					
Tension Nominale	ninale 220 - 240 V					
Fréquence Nominale	50/60 Hz					
Taux de distorsion harmonique < %	14 %					
Marquage IFS	uage IFS Oui					
Indice de protection	e de protection IP40					
Indice de protection par le dessous	IP40					
Classe électrique	ectrique					
Résistance aux chocs (IK)	IK06					
Réaction au feu	650 °C					
température ambiante	-20 - 25 °C					
Max. Luminaires un B10	32					
Max. Luminaires un B16	50					
Max. Luminaires un C10	50					
Max. Luminaires un C16	85					
Hauteur net	60 mm					
Diamètre extérieur	234 mm					
Poids	1,6 kg					



courbes photométriques



Onplana D07 OTA25 1000-830 ETDD 26

UGR I = 22,5 UGR q = 22.5 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 D DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 52 83 96 100 100 0 0 0 0

Accessoires commercialisés

		Article	Description		
		Onplana D07 ZS 5075/2000 01 6821700	3-points Suspension par câble avec câble d'alimentation secteur et cache-piton blanc		
		Onplana D07 ZIP54 01 6975600	Kit d'accessoires permettant d'atteindre l'indice de protection IP54 pour un montage en saillie au plafond.		

Texte d'appels d'offres

Downlight apparent rond, Hauteur de montage 60 mm. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Pour montage mural et au plafond. Plaque de recouvrement en PMMA translucide. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. angle d'éclairage 104°. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 1200 lm, puissance raccordée 9 W, rendement lumineux maximale du luminaire 133 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 °C) = 70.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps du luminaire en fonte d'aluminium. Surface à revêtement anthracite (similaire à DB 703). Dimensions extérieures de la collerette Ø 234 mm, hauteur du luminaire 60 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 25 °C. Poids: 1,6 kg. Avec bornier de raccordement jusqu'à 2,5 mm, dispositif antitraction et repiquage secteur. 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). Ce luminaire qui est prêt au monitoring (MOR) fournit des données d'exploitation permettant une surveillance ou une maintenance prédictive, il est donc compatible avec les services de TRILUX Monitoring Services. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes a

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

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

•			
Classe d'efficacité	énergétique		Référence du modèle
D			85401342-00