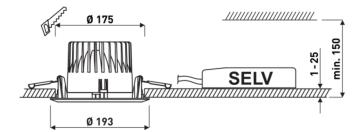
# **TokoP RF-FL 70-840 C40 ETDD 05**

TOC: 9907451





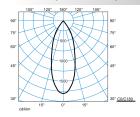


□遠€器

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Type de luminaire	Downlight LED rond avec réflecteur en aluminium à facettes.	
Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.	
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Large (FL)	
FWHM	38 °	
Light Engine	Produit normal	
Température de couleur	4000 K	
Flux lumineux assigné	7650 lm	
Puissance raccordée	45,00 W	
Efficacité lumineuse	170 lm/W	
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	2 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé	
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.	
Version électrique	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).	
DALI-2-Standard EN 62386	Oui	
Type de raccordement	Wieland GST/RST (TWW)	
Tension Nominale	220 - 240 V	
Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Taux de distorsion harmonique < %	10 %	
Indice de protection	IP20	
Indice de protection par le dessous	IP20	
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20	
Classe électrique	II .	
Résistance aux chocs (IK)	IK00	
température ambiante	25 °C	
Hauteur net	117 mm	
Diamètre extérieur	193 mm	
Hauteur d'encastrement	150 mm	
Poids	0,9 kg	
Diamètre d'encastrement	175 mm	



## courbes photométriques



## TokoP RF-FL 70-840 M43 ETDD 05

UGR I = 20,3 UGR q = 20,3 DIN 5040: A80 UTE: 0.91 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 91

#### Accessoires commercialisés

Article

Description



Verstärkungspl mK 619/300-d175 OWA625 9643900



Abdeckring von d240 auf d175 05 6000501800

#### Texte d'appels d'offres

Downlight LED rond avec réflecteur en aluminium à facettes. Montage encastré au plafond. La fixation s'effectue à l'aide de ressorts (ressorts pliables d'Oktalite). Épaisseur de plafond - . Découpe dans le plafond Ø 175 mm, Profondeur d'encastrement ≥ 150 mm. Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D. Caractéristique du faisceau Flood. angle d'éclairage 38°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système 7650 lm, Puissance du système 45 W, Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq$  2 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface à revêtement noir (similaire à RAL 9005). hauteur: 117 mm, Diamètre extérieur: 193 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 0,9 kg. Câble d'alimentation avec adaptateur pour système de connecteur rapide GST 18i3 de type Wieland. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

# EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	BXRE-40E65F0-S-92