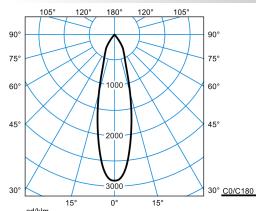


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Luminaire encastré au design flexible pouvant être fait pivoter et déporté.
Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Médium Flood (MF)
FWHM	24 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	2840 lm
Puissance raccordée	19,00 W
Efficacité lumineuse	149 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	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Type de raccordement	Wieland GST/RST (TWW)
Tension Nominales	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	15 %
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
Réaction au feu	960 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	25
Max. Luminaires un B16	42
Max. Luminaires un C10	42
Max. Luminaires un C16	68
Hauteur net	132 mm
Diamètre extérieur	167 mm
Hauteur d'enca斯特ment	150 mm
Poids	1,1 kg
Diamètre d'enca斯特ment	155 mm

### courbes photométriques



**Qui155 G3 RF-MF 30-840 M35 ET 01**

UGR I = 17,7  
UGR q = 17,7  
DIN 5040: A80  
UTE: 0,90 A  
DLOR: 100 %  
ULOR: 0 %  
CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

### Accessoires commercialisés

Article	Description
	<b>Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05</b> 9685300
	<b>Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05</b> 9685400
	<b>Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05</b> 9685500
	<b>Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05</b> 9685600
	<b>Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05</b> 9685700
	<b>Verstärkungspl mK 619/300-d155 OWA625</b> 9644100
	<b>Abdeckring von d210 auf d155 01</b> 9644700

### Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré au design flexible pouvant être fait pivoter et déporté. Pivotant sur 85 ° (15 ° à l'intérieur/ 70 ° à l'extérieur) et orientable sur 355 °. Montage encastré au plafond. La fixation s'effectue à l'aide de ressorts (ressorts pliables d'Oktalite). Découpe dans le plafond Ø 155mm, Profondeur d'encastrement ≥ 150mm. Épaisseur de plafond 1,00 mm - 25,00 mm. Découpe dans le plafond Ø 155 mm, Profondeur d'encastrement ≥ 150 mm. Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D. Caractéristique du faisceau Medium-Flood, angle d'éclairage 24°. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système 2840 lm, Puissance du système 19 W, Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R<sub>a</sub> > 80. Durée de vie assignée moyenne L80 (t<sub>50</sub> 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Dimensions (L x l x H) : 167 mm x 167 mm x 132 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta) : 25 °C Poids: 1,1 kg. Câble d'alimentation avec adaptateur pour système de connecteur rapide GST 1813 de type Wieland. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, commutable. 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
C	1288472