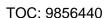
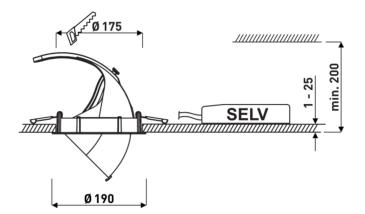
## QuiraP G2 RF-MF 70-840 C40 ET 01









□濱(€路

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 6375 Im  Puissance raccordée 45,00 W  Efficacité lumineuse 142 Im/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 Corps de luminaire Avec appareillage électronique, commutable. Type de raccordement Wieland GST/RST (TWW)  Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < % 15 % Indice de protection par le dessous IP20 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique II Résistance aux chocs (IK) IKO0  INO0  INOO  INO	Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Courbe de répartition de la lumière         Faisceau Médium Flood (MF)           FWHM         24°           Light Engine         Produit normal           Température de couleur         4000 K           Flux lumineux assigné         6375 lm           Puissance raccordée         45,00 W           Efficacité lumineuse         142 lmW           Durée de vie assignée         L80 (25°C) = 50.000 h           Indice rendu couleurs         80           Tolérance de couleur         2 SDM           Le risque photobiologique         Groupe 1 - sans risque           Couleur du luminaire         RAI.9016 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 Nominale         220 - 240 V           Fréquence Nominale         5060 Hz           Taux de distorsion harmonique < %	Type de luminaire	Luminaire encastré au design flexible pouvant être fait pivoter et déporté.	
Produit normal   Produit normal   Produit normal   Produit normal   Prompérature de couleur   4000 K   Produit normal   4000 K   Pulsance raccordée   45,00 W   Pulsance raccordée   46,00 W   Pulsance raccordée   46,00 W   Pulsance raccordée   46,00 W   Pulsance de vie assignée   L80 (25 °C) = 50,000 h   Pulsance de couleur   2 SDCM   Pulsance de luminaire   RAL9016 Blanc signalisation   Pulsance de luminaire   RAL9016 Blanc signalisation   Pulsance de luminaire   RAL9016 Blanc signalisation   Pulsance de luminaire   Pulsance de luminaire en aluminium moulé sous pression.   Pulsance descrique   Avec appareillage électronique, commutable.   Pulsance descrique   Pulsance descrique   Pulsance Rominale   20 - 240 V   Préquence Nominale   220 - 240 V   Préquence Nominale   200 - 240 V   Préquence Nominale   Pulsance Rominale   Pulsance Rominale   Pulsance Protection   Pulsance Rominale   Pulsance Protection	Optique du luminaire	Système optique doté d'un réflecteur à facettes 3D.	
Light Engine	Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Médium Flood (MF)	
Température de couleur	FWHM	24 °	
Flux lumineux assigné         6375 lm           Puissance raccordée         45,00 W           Efficacité lumineuse         142 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 Nominale         220 - 240 V           Fréquence Nominale         50/60 Hz           Taux de distorsion harmonique < %	Light Engine	Produit normal	
Puissance raccordée         45,00 W           Efficacité lumineuse         142 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 Nominale         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           température ambiante         25 °C           Hauteur net         186 mm           Diamètre extérieur         190 mm           Hauteur d'encastrement         200 mm           Poids         1,5 kg	Température de couleur	4000 K	
Efficacité lumineuse         142 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         RAL.9016 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 Nominale         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           température ambiante         25 °C           Hauteur net         186 mm           Diamètre extérieur         190 mm           Hauteur d'encastrement         200 mm           Poids         1,5 kg	Flux lumineux assigné	6375 lm	
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 Nominale 220 - 240 V  Fréquence Nominale 50/60 Hz  Taux de distorsion harmonique < % 15 %  Indice de protection par le dessous IP20  Indice de protection par le dessous IP20  Indice de protection du compartiment de la lampe  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Puissance raccordée	45,00 W	
Indice rendu couleurs  80 Tolérance de couleur  2 SDCM  Ie risque photobiologique  Groupe 1 - sans risque  Couleur du luminaire  RAL.9016 Blanc signalisation  Corps de luminaire  Corps de luminaire  Avec appareillage électronique, commutable.  Type de raccordement  Tension Nominale  220 - 240 V  Fréquence Nominale  50/60 Hz  Taux de distorsion harmonique < %  15 %  Indice de protection par le dessous  Indice de protection du compartiment de la lampe  Classe électrique  II  Résistance aux chocs (IK)  IIK00  température ambiante  25 °C  Hauteur net  Diamètre extérieur  House de sous la se sur chocs (IK)  Indice de protection  190 mm  Hauteur d'encastrement  200 mm  Poids  1,5 kg	Efficacité lumineuse	142 lm/W	
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 Nominale 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  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h	
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 Nominale 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  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Indice rendu couleurs	80	
Couleur du luminaire RAL9016 Blanc signalisation Corps de luminaire Corps de luminaire an aluminium moulé sous pression.  Version électrique Avec appareillage électronique, commutable.  Type de raccordement Wieland GST/RST (TWW)  Tension Nominale 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 Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Tolérance de couleur	2 SDCM	
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 Nominale 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  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Version électrique Avec appareillage électronique, commutable.  Type de raccordement Wieland GST/RST (TWW)  Tension Nominale 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  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation	
Type de raccordement Wieland GST/RST (TWW)  Tension Nominale 220 - 240 V  Fréquence Nominale 50/60 Hz  Taux de distorsion harmonique < % 15 %  Indice de protection IP20 Indice de protection par le dessous Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.	
Tension Nominale 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  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.	
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  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Type de raccordement	Wieland GST/RST (TWW)	
Taux de distorsion harmonique < % 15 %  Indice de protection IP20  Indice de protection par le dessous IP20  Indice de protection du compartiment de la lampe  Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm  Diamètre extérieur 190 mm  Hauteur d'encastrement 200 mm  Poids 1,5 kg	Tension Nominale	220 - 240 V	
Indice de protection IP20 Indice de protection par le dessous IP20 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00 température ambiante 25 °C Hauteur net 186 mm Diamètre extérieur 190 mm Hauteur d'encastrement 200 mm Poids 1,5 kg	Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Indice de protection par le dessous IP20 Indice de protection du compartiment de la IP20 Classe électrique II Résistance aux chocs (IK) IK00 température ambiante 25 °C Hauteur net 186 mm Diamètre extérieur 190 mm Hauteur d'encastrement 200 mm Poids 1,5 kg	Taux de distorsion harmonique < %	15 %	
Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique II  Résistance aux chocs (IK) IK00  température ambiante 25 °C  Hauteur net 186 mm Diamètre extérieur 190 mm Hauteur d'encastrement 200 mm Poids 1,5 kg	Indice de protection	IP20	
lampe         IF20           Classe électrique         II           Résistance aux chocs (IK)         IK00           température ambiante         25 °C           Hauteur net         186 mm           Diamètre extérieur         190 mm           Hauteur d'encastrement         200 mm           Poids         1,5 kg	Indice de protection par le dessous	IP20	
Classe électrique         II           Résistance aux chocs (IK)         IK00           température ambiante         25 °C           Hauteur net         186 mm           Diamètre extérieur         190 mm           Hauteur d'encastrement         200 mm           Poids         1,5 kg		IP20	
température ambiante         25 °C           Hauteur net         186 mm           Diamètre extérieur         190 mm           Hauteur d'encastrement         200 mm           Poids         1,5 kg	Classe électrique		
Hauteur net         186 mm           Diamètre extérieur         190 mm           Hauteur d'encastrement         200 mm           Poids         1,5 kg	Résistance aux chocs (IK)	IK00	
Diamètre extérieur 190 mm Hauteur d'encastrement 200 mm Poids 1,5 kg	température ambiante	25 °C	
Hauteur d'encastrement 200 mm Poids 1,5 kg	Hauteur net	186 mm	
Poids 1,5 kg	Diamètre extérieur	190 mm	
, see a	Hauteur d'encastrement	200 mm	
Diamètre d'encastrement 175 mm	Poids	1,5 kg	
	Diamètre d'encastrement	175 mm	

## Accessoires commercialisés

article Description



Verstärkungspl mK 619/300-d175 OWA625 9643900



**Abdeckring von d240 auf d175 01** 6000501700





TOC: 9856440

## 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). Épaisseur de plafond 1,00 mm - 25,00 mm. Découpe dans le plafond Ø 175 mm, Profondeur d'encastrement  $\geq$  200 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 6375 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  $_4$  25 °C) = 50.000 h. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). hauteur: 186 mm, Diamètre extérieur: 190 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 1,5 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, 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	
D	BXRE-40E65F0-S-92	