105-9805

RMC320 LED

Description

IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Vasque autonettoyante en polycarbonate, RFC® (technologie Reflection Free Contour). Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED interchangeables avec dissipateur de chaleur. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage.

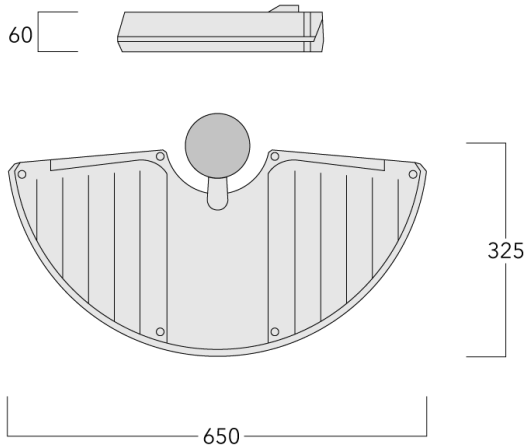
Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis. Luminaire livré en standard avec alimentation DALI.

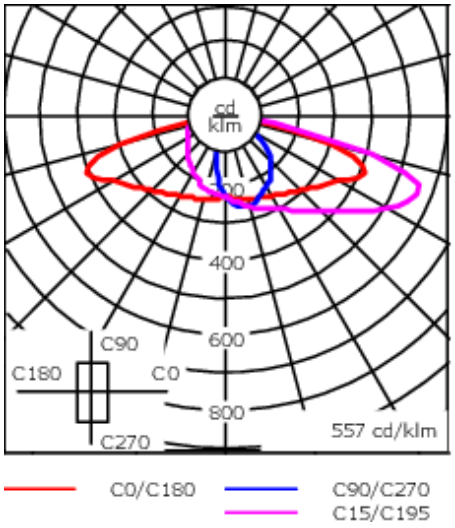
Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.
Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 3 à 6m.

Poids	7.50 kg
Distribution de la lumière	[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries
Source lumineuse	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	18
Rated input power	21 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	170
Total Lumen	3060
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	151
Total Lumen	2718
Ta	25

WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 05/12/2025





Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate technologie RFC®
Couleurs	RAL9004 Noir de sécurité RAL9007 Aluminium gris RAL7016 Gris anthracite RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	Visserie inox avec traitement PCS
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.046 m²

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Power factor	> 0.9

Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	C-D

Control

Eco Step Dim® Basic

Description	Référence
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

Eco Step Dim® Advanced

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

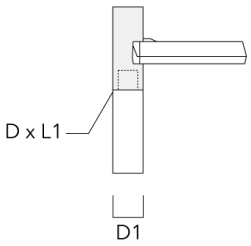
R2C Ready to Connect

Description	Référence
R2C Ready to Connect (top)	430-0019

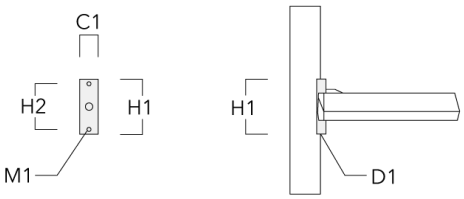
Accessoires d'installation

Crosses murales et Crosses pour mât RM

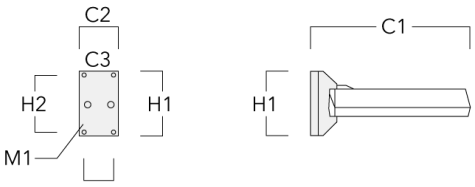
Description	Référence	C1	C2	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	Poids (kg)
RM1-76	105-9847				102	76 x 80				1.00



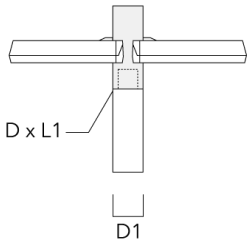
RM1-S	105-9845	50			≥ 76		150	124	11	0.60



Description	Référence	C1	C2	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	Poids (kg)
RM1-W	105-9846	375	105	80			175	155	6	1.30



RM2-76	105-9848			102	76 x 80			1.00



Accessoires Optiques

Light shield

Description	Référence	Informations complémentaires
LS180-[A60]	430-0038	Light shield LS180 to greatly reduce or eliminate light pollution. PA injection moulded component, black matt. Suitable for asymmetric light distribution [A60].
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S60], [S65], [S70], [R65], [P65]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.