

Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK09. 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 5m.

Lanternes

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 | IK09 |
| Protection contre la corrosion | 5CE |
| Surface exposée au vent | 0.23 m ² |

Description électrique

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

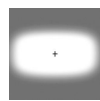
Informations complémentaires

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

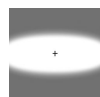
Lanternes

Options

Distribution de la lumière



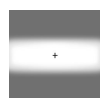
photométrie éclairage routier
[S65]



faisceau éclairage public [S70]



[R65] Bi-asymétrique - parkings
et voiries larges



[P65] Symétrique - piétons et
pistes cyclables

Température de couleur



3000 K



4000 K



2700 K

Données en sortie de luminaire

29 W

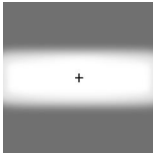

58 W

15 W

0 W

Lanternes

Configurations

| Distribution de la lumière | Référence | Source lumineuse | Rated lumens | Rated input power | IRC | Poids (kg) |
|---|------------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------|------|------------|
| [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables  | 105-0207 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3095.7 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0207-70 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3309.2 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-0208 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5463.9 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0208-70 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5868.7 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-0209 | LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K | 8753.5 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0209-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K | 10034.5 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7010 | LED-12/12W / 350 mA - 3000 K | 1654.6 | 14 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7012 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3309.2 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7012-70 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3843 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7013 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 5868.7 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7013-70 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6678.1 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7018 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 9180.5 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7018-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 10461.5 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7026 | LED-12/12W / 350 mA - 4000 K | 1814.7 | 14 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7028 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3629.5 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7028-70 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 4056.5 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7029 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6273.4 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7029-70 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 7082.9 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7034 | LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K | 9607.5 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7034-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K | 10888.5 | 79 W | 70 | 8.00 |
| 105-7113 | LED-12/12W / 350 mA - 2700 K | 2882.2 | 14 W | 80 | 8.00 | |
| [R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges  | 105-0204 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3014.5 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0204-70 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3222.4 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-0205 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5320.6 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0205-70 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5714.7 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-0206 | LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K | 8523.9 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0206-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K | 9771.3 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7040 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 8939.7 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7040-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 10187.1 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7046 | LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K | 9355.5 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7046-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K | 10602.9 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-7120-70 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2857.4 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9915-70 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 3251.5 | 27 W | 70 | 0.00 |
| | 105-9916 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3222.4 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9916-70 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3742.2 | 27 W | 70 | 8.00 |

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 23/11/2024

Lanternes

| Distribution de la lumière | Référence | Source lumineuse | Rated lumens | Rated input power | IRC | Poids (kg) |
|-------------------------------------|-------------|-------------------------------|--------------|-------------------|-----|------------|
| | 105-9917 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 5714.7 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9917-70 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6503 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9925-70 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 3448.6 | 27 W | 70 | 0.00 |
| | 105-9926 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3534.3 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9926-70 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3950.1 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9927 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6108.9 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9927-70 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6897.1 | 54 W | 70 | 8.00 |
| faisceau éclairage public [S70] | 105-7069 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5682.3 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7115 | LED-12/12W / 350 mA - 2700 K | 2981.2 | 14 W | 80 | 8.00 |
| | 105-7119 | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K | 2825.8 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9894 | LED-12/12W / 350 mA - 3000 K | 1711.4 | 14 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9895 | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K | 3035.1 | 27 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9896 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3422.8 | 27 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9897 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6070.2 | 54 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9904 | LED-12/12W / 350 mA - 4000 K | 1877 | 14 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9905 | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K | 3244.4 | 27 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9906 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3754.1 | 27 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9907 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6488.8 | 54 W | 80 | 0.00 |
| | 105-9944-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 10820.6 | 79 W | 70 | 8.00 |
| photométrie éclairage routier [S65] | 105-0201 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3219.5 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0201-70 | LED-24/24W / 350 mA - 2700 K | 3441.5 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-0202 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5682.3 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0202-70 | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 6103.3 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-0203 | LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K | 9103.3 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-0203-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K | 10435.5 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9876 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3441.5 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9876-70 | LED-24/24W / 350 mA - 3000 K | 3996.6 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9877 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6103.3 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9877-70 | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6945.1 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9886 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 3774.5 | 27 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9886-70 | LED-24/24W / 350 mA - 4000 K | 4218.6 | 27 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9887 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6524.2 | 54 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9887-70 | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 7366 | 54 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9932 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 9547.4 | 79 W | 80 | 8.00 |
| | 105-9932-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K | 10879.6 | 79 W | 70 | 8.00 |
| | 105-9938 | LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K | 9991.4 | 79 W | 80 | 8.00 |

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 23/11/2024

RMT320 éclairage deux côtés

we-ef

Lanternes

| Distribution de la lumière | Référence | Source lumineuse | Rated lumens | Rated input power | IRC | Poids (kg) |
|----------------------------|-------------|-------------------------------|--------------|-------------------|-----|------------|
| | 105-9938-70 | LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K | 11323.6 | 79 W | 70 | 8.00 |

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 23/11/2024

Lanternes

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 |