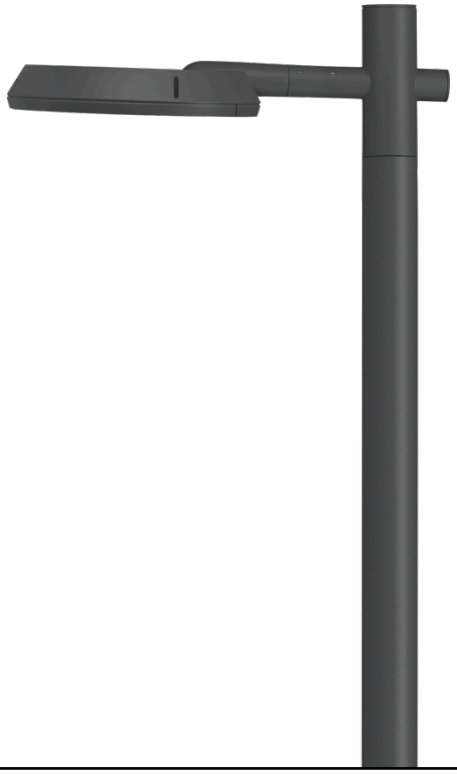
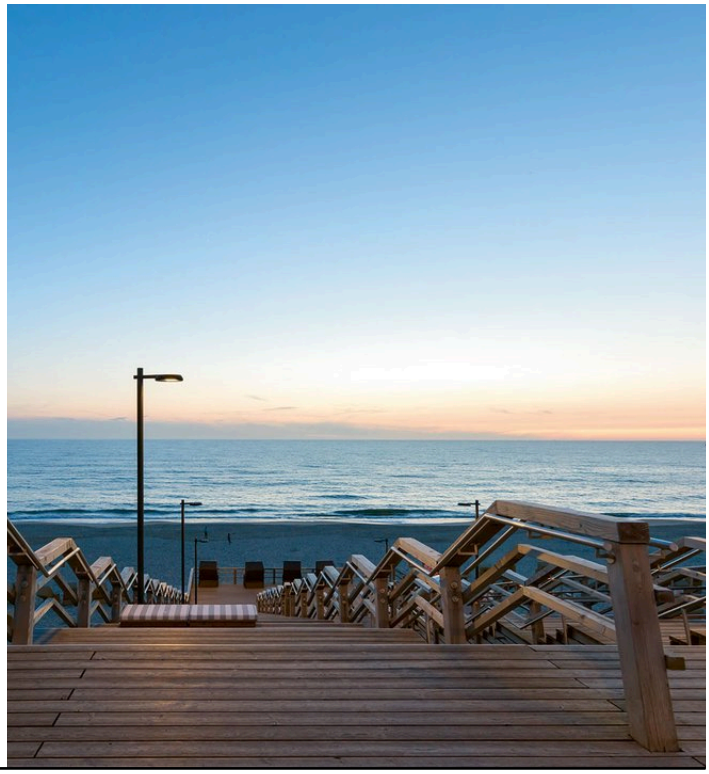




Lanternes

RFL530-SE LED

IP66. Classe I ou Classe II. IK07. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Vasque en verre anti éblouissement. Modules LED interchangeables individuellement. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage. Luminaire livré en standard avec alimentation DALI. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

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).

Version avec éclairage de secours disponible sur demande.

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.
Hauteur conseillée selon la puissance: 4 à 6m.

Photométries disponibles :

Entrée latérale	12 – 72 W	1687 – 11400 lm	IP66 / IK07
Variante	Puissance	Flux lumineux émis	IP / IK

[S70] [R65] [A60] [S65] [S60] [P65]. Possibilité de mix optique (éclairage avant/arrière, photométries, températures de couleur).
ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

Éclairage

Types photométries

[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables

[S60] Éclairage routier

[S65] Éclairage routier

[S70] Éclairage routier

[A60] Asymétrique

[R65] Photométrie bi-asymétrique

Température de couleur

2700K

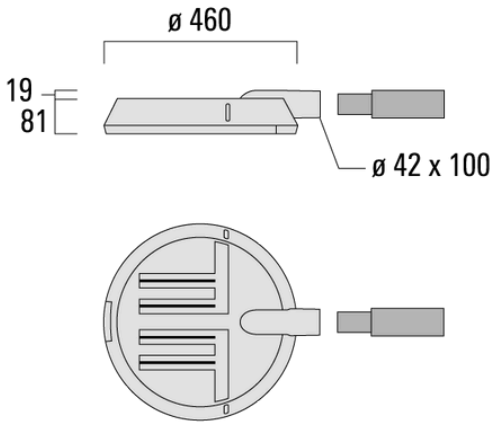
3000K

4000K

Puissance

12 W
24 W
48 W
72 W

Description mécanique



Hauteur	100 mm
Diamètre	460 mm
Poids	9.3 kg
Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Verre de sécurité anti-reflet
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Finition	Finition: Peinture poudre disponible avec 40 RAL différents
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recovrement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.166 m^2

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Protection contre les surtensions	6/6 kV
Efficacité énergétique	C-D

Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h

Configurations

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Flux lumineux émis	Puissance absorbée nominale	IRC
[A60] Asymétrique	111-1047-70+430-0024	LED-12/24W/2700K	3082.9 lm	27 W	70
	111-0275-70+430-0024	LED-12/24W/3000K	3508.1 lm	27 W	70
	111-0353-70+430-0024	LED-12/24W/4000K	3720.7 lm	27 W	70
	111-1049-70+430-0024	LED-24/48W/2700K	6165.7 lm	54 W	70
	111-0277-70+430-0024	LED-24/48W/3000K	7016.2 lm	54 W	70
	111-0355-70+430-0024	LED-24/48W/4000K	7441.4 lm	54 W	70
	111-1050-70+430-0024	LED-24/72W/2700K	9899.6 lm	79 W	70
	111-0908-70+430-0024	LED-24/72W/3000K	10320.9 lm	79 W	70
	111-0909-70+430-0024	LED-24/72W/4000K	10742.1 lm	79 W	70
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	111-1051-70	LED-12/12W/2700K	1687 lm	13.9 W	70
	111-0780-70	LED-12/12W/3000K	1959.1 lm	13.9 W	70
	111-0821-70	LED-12/12W/4000K	2067.9 lm	13.9 W	70
	111-1052-70	LED-12/24W/2700K	3061.6 lm	27 W	70
	111-0827-70	LED-12/24W/3000K	3483.9 lm	27 W	70
	111-0822-70	LED-12/24W/4000K	3695.1 lm	27 W	70
	111-1053-70	LED-24/24W/2700K	3374 lm	26.5 W	70
	111-0791-70	LED-24/24W/3000K	3918.1 lm	26.5 W	70
	111-0823-70	LED-24/24W/4000K	4135.8 lm	26.5 W	70
	111-0828-70	LED-24/48W/3000K	6967.8 lm	54 W	70
	111-0824-70	LED-24/48W/4000K	7390.1 lm	54 W	70
	111-1055-70	LED-24/72W/2700K	9952.5 lm	79 W	70
	111-0910-70	LED-24/72W/3000K	10376 lm	79 W	70
	111-0911-70	LED-24/72W/4000K	10799.5 lm	79 W	70
[R65] Photométrie bi-asymétrique	111-1042-70+430-0024	LED-12/24W/2700K	3142.1 lm	27 W	70
	111-0469-70+430-0024	LED-12/24W/3000K	3575.5 lm	27 W	70
	111-0417-70+430-0024	LED-12/24W/4000K	3792.2 lm	27 W	70
	111-1044-70+430-0024	LED-24/48W/2700K	6284.3 lm	54 W	70
	111-0473-70+430-0024	LED-24/48W/3000K	7151.1 lm	54 W	70
	111-0419-70+430-0024	LED-24/48W/4000K	7584.5 lm	54 W	70
	111-1045-70+430-0024	LED-24/72W/2700K	10134.8 lm	79 W	70
	111-0912-70+430-0024	LED-24/72W/3000K	10566.1 lm	79 W	70
	111-0913-70+430-0024	LED-24/72W/4000K	10997.4 lm	79 W	70
	111-0406-70	LED-12/12W/4000K	2113.5 lm	13.9 W	70
	111-1027-70	LED-12/24W/2700K	3126.9 lm	27 W	70
	111-0192-70	LED-12/24W/3000K	3558.2 lm	27 W	70

Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Flux lumineux émis	Puissance absorbée nominale	IRC
[S60] Éclairage routier	111-0337-70	LED-12/24W/4000K	3773.9 lm	27 W	70
	111-1029-70	LED-24/48W/2700K	6253.8 lm	54 W	70
	111-0193-70	LED-24/48W/3000K	7116.4 lm	54 W	70
	111-0339-70	LED-24/48W/4000K	7547.7 lm	54 W	70
	111-1030-70	LED-24/72W/2700K	10457.7 lm	79 W	70
	111-0914-70	LED-24/72W/3000K	10902.7 lm	79 W	70
	111-0915-70	LED-24/72W/4000K	11347.7 lm	79 W	70
[S65] Éclairage routier	111-1032-70	LED-12/24W/2700K	3132 lm	27 W	70
	111-0461-70	LED-12/24W/3000K	3564 lm	27 W	70
	111-0409-70	LED-12/24W/4000K	3780 lm	27 W	70
	111-0465-70	LED-24/48W/3000K	7128.1 lm	54 W	70
	111-0411-70	LED-24/48W/4000K	7560.1 lm	54 W	70
	111-1035-70	LED-24/72W/2700K	10505.4 lm	79 W	70
	111-0916-70	LED-24/72W/3000K	10952.4 lm	79 W	70
	111-0917-70	LED-24/72W/4000K	11399.5 lm	79 W	70
[S70] Éclairage routier	111-1037-70	LED-12/24W/2700K	2984.1 lm	27 W	70
	111-0230-70	LED-12/24W/3000K	3395.7 lm	27 W	70
	111-0345-70	LED-12/24W/4000K	3601.5 lm	27 W	70
	111-0862-70	LED-24/48W/2700K	5968.1 lm	54 W	70
	111-0234-70	LED-24/48W/3000K	6791.3 lm	54 W	70
	111-0347-70	LED-24/48W/4000K	7202.9 lm	54 W	70
	111-1040-70	LED-24/72W/2700K	10067 lm	79 W	70
	111-0919-70	LED-24/72W/4000K	10923.8 lm	79 W	70

Lanternes

RFL530-SE LED

we-ef

A Fagerhult Group Company

WE-EF LUMIERE
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce
Téléphone: +33 4 74 99 14 44
info.france@we-ef.com
https://we-ef.com/fr

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.