





SOLYCOME **OUTDOOR** | GAMME ÉCLAIRAGE FONCTIONNEL **ROUTIERS**



Caractéristiques techniques Technical characteristics

Description :

Luminaire LED routier

Type d'installation :

Montage vertical ou horizontal en TOP de mât ou sur crosse

Informations produit :

DRIVER INTEGRÉ

TENSION D'ALIMENTATION 220-240V AC

FRÉQUENCE RÉSEAUX 50/60 Hz

CLASSE II

FACTEUR DE PUISSANCE > 0,90

THD < 20%

TEMPÉRATURE DE COULEURS 2700K - 3000K - 4000K - 5000K

IRC > 70

MATÉRIAUX Aluminium extrudé et verre. Luminaire précablé (10m)

Module LED interchangeable pouvant intégrer de futures générations de LED, évolutives et réparables.

DRIVER ON-OFF, 1-10V, possibilité d'abaissement de puissance sur 5 plages horaires

TEST ONDE COMBINÉ UOC 10 kV

COURANT DE DÉCHARGE MAXIMALE IMAX 3KA

Luminaire précablé en 2x1,5mm² H07RNF (longueur 10m)

Classe énergétique :

A++

Options :

DRIVER DALI / LineSwitch

Cellule de détection luminosité

IRC > 80

Getion sans fil / Coupure du circuit à l'ouverture du luminaire Coupe-Flux

Finitions :

COULEURS DE BASE

Blanc 9016G / Gris 9006G / Noir 9005G

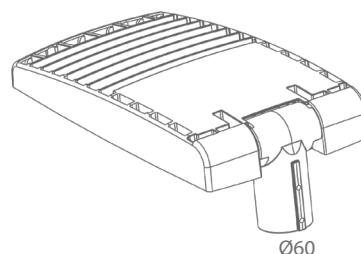
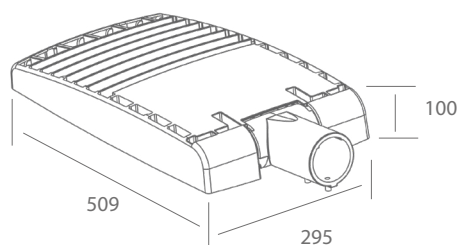
COULEURS SUR MESURE

Nuancier RAL Classic

Tableau flux-puissance Wattage, Luminous flux and performance

TEMPÉRATURE DE COULEURS	NOMBRE DE LED	COURANT DE SORTIE	FLUX	PUISSANCE	EFFICACITÉ	DURÉE DE VIE
2700 K	16	550 mA	4 200 Lm	23,9 W	176 Lm/W	100 000H L80B20
		1 050 mA	7 800 Lm	49,2 W	159 Lm/W	100 000H L80B20
	32	800 mA	12 000 Lm	72,2 W	166 Lm/W	100 000H L80B20
		1 050 mA	15 700 Lm	98,4 W	160 Lm/W	100 000H L80B20
3000 K	16	800 mA	24 000 Lm	144,5 W	166 Lm/W	100 000H L80B20
		550 mA	4 200 Lm	23,9 W	176 Lm/W	100 000H L80B20
	32	1 050 mA	7 800 Lm	49,2 W	159 Lm/W	100 000H L80B20
		800 mA	12 000 Lm	72,2 W	166 Lm/W	100 000H L80B20
4000 K	16	1 050 mA	15 700 Lm	98,4 W	160 Lm/W	100 000H L80B20
		800 mA	24 000 Lm	144,5 W	166 Lm/W	100 000H L80B20
	32	550 mA	4 500 Lm	23,9 W	188 Lm/W	100 000H L80B20
		1 050 mA	8 400 Lm	49,2 W	171 Lm/W	100 000H L80B20
5000 K	16	800 mA	12 900 Lm	72,2 W	179 Lm/W	100 000H L80B20
		1 050 mA	16 800 Lm	98,4 W	171 Lm/W	100 000H L80B20
	32	800 mA	25 850 Lm	144,5 W	179 Lm/W	100 000H L80B20
		550 mA	4 500 Lm	23,9 W	188 Lm/W	100 000H L80B20
5000 K	16	1 050 mA	8 400 Lm	49,2 W	171 Lm/W	100 000H L80B20
		800 mA	12 900 Lm	72,2 W	179 Lm/W	100 000H L80B20
	32	1 050 mA	16 800 Lm	98,4 W	171 Lm/W	100 000H L80B20
		800 mA	25 850 Lm	144,5 W	179 Lm/W	100 000H L80B20

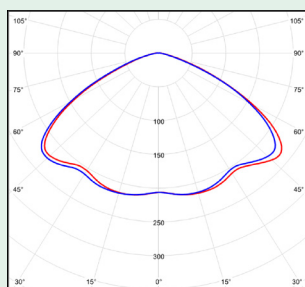
Schémas techniques & dimensions *Technical diagram and dimensions*



Manchon inclinable pour montage
en top de mât ou sur crosse

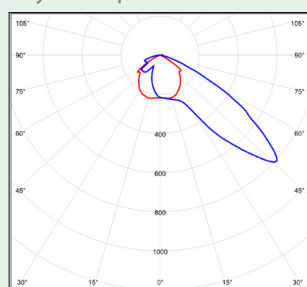
Courbes photométriques *Photometric curves*

Circulaire CY



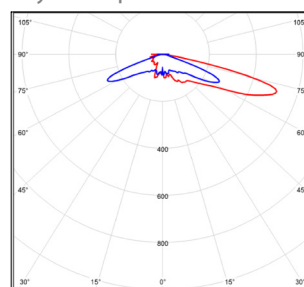
CODE FLUX CIE : 38 80 97 100 90

Asymetrique FN



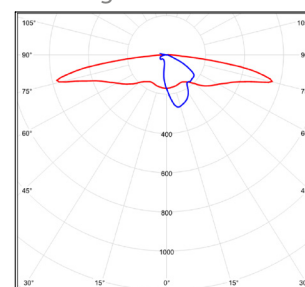
CODE FLUX CIE : 41 85 97 99 90

Asymetrique TB



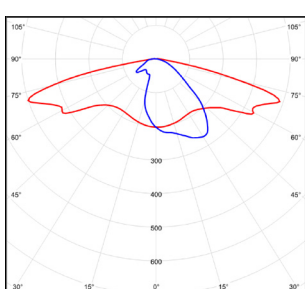
CODE FLUX CIE : 17 41 86 100 90

Extralarge SCL



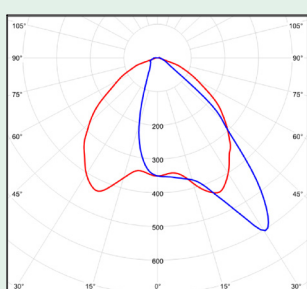
CODE FLUX CIE : 24 51 84 99 90

Routière DWC



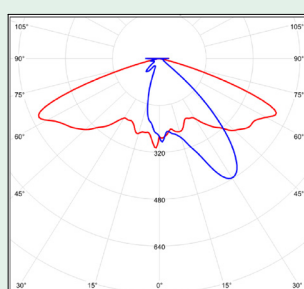
CODE FLUX CIE : 33 64 91 99 90

Routière DN



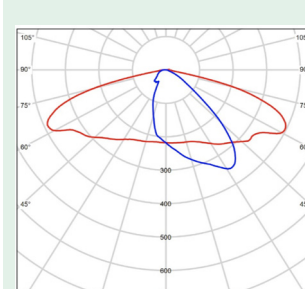
CODE FLUX CIE : 57 87 97 100 90

Routière AT



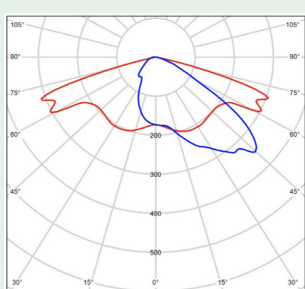
CODE FLUX CIE : 37 75 96 100 90

Routière LM1



CODE FLUX CIE : 38 73 96 100 90

Routière LW1



CODE FLUX CIE : 34 69 95 100 90

Optiques conformes à l'arrêté Français
du 27 décembre 2018 relatif aux nuisances lumineuses