



APPLICATIONS

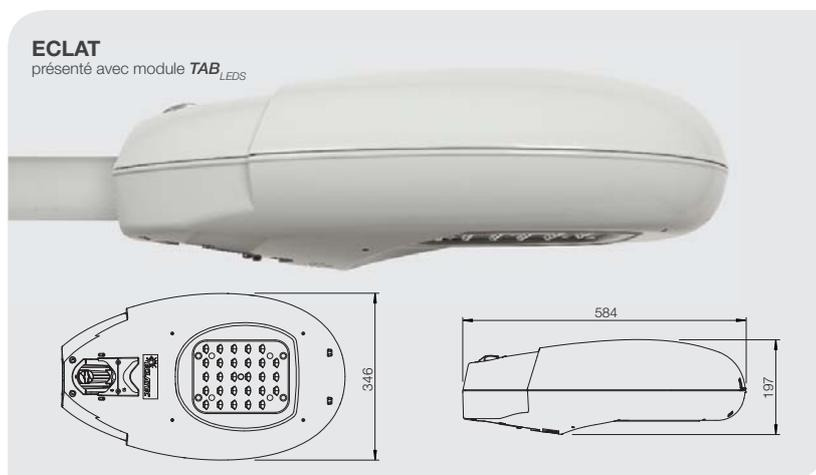
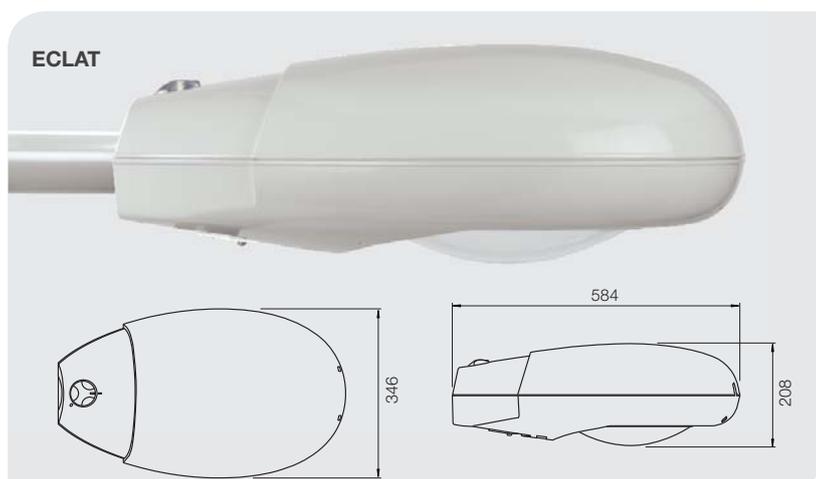
- Voies urbaines, voies piétonnes, résidentielles, pistes cyclables, places, parcs et espaces piétons.
- Hauteurs conseillées :
 - Eclat : de 6 à 9 m
 - Eclat **TAB_{LEDs}** : de 4 à 7 m

REPÈRES PRESCRIPTEURS

- Luminaire disponible en 1 taille
- Corps en fonderie d'aluminium injecté
- Finition par thermolaquage polyester, teintes RAL au choix, autres couleurs sur demande
- IP 66
- Eclat :
 - Glace plane en verre trempé thermiquement et vasque bombée en verre pressé trempé thermiquement : IK 08, vasque bombée PMMA : IK 07, vasque bombée polycarbonate : IK 10
 - Réflecteurs en aluminium brillanté, anodisé : Optitec® 27
 - Sectionneur pour classe II, en option pour classe I
 - Accessoire : paralume extérieur
- Eclat **TAB_{LEDs}** :
 - IK 07
 - Module **TAB_{LEDs}** équipé d'une monolentille
 - Température de couleur : 4000 K
- Classe I ou II
- Appareillage incorporé monté sur platine amovible et débrochable sans outil

RETROFIT

- Le module **TAB_{LEDs}** permet d'équiper les luminaires Eclat intégrant initialement des lampes à décharges



REPÈRES CITOYENS

- Conforme à la directive RoHS
- ULOR < 3%
- Taux de recyclabilité élevé

BILAN MATIÈRE

- Eclat : Aluminium 79%, Verre 11%, Acier 6%, Autres 4%
- Eclat **TAB_{LEDs}** : Aluminium 90%, Autres 4%, Acier 6%

POIDS - SCx

- Eclat : 10,3 kg - 0,08 m² / Eclat **TAB_{LEDs}** : 12,7 kg - 0,07 m²

ÉTANCHÉITÉ

- Degré d'étanchéité IP 66 selon norme EN 60 529
- Joint silicone pneumatique extrudé
- Respiration du luminaire par filtre à charbon actif
- Presse-étoupe à ancrage

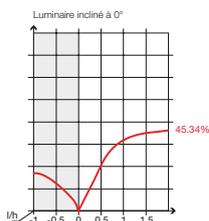
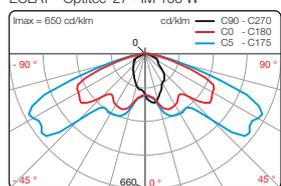
INTERFACES MÉCANIQUES

- Fixation en Top du luminaire sur mât Ø 60/62 mm par une vis de pression
Emmanchement de 70 mm du luminaire sur le mât
Inclinaisons du luminaire de 5° et 20°
- Fixation Latérale du luminaire sur crosses de Ø 42/49/60 mm par 2 vis de pression
Emmanchement de 90 mm du luminaire sur la crosse

		ECLAT
Montage		Fixations top et latérale
Dimensions	Long.	584 mm
	Larg.	346 mm
	Haut.	208 mm
Accessibilité sources		Débrochable sans outil
Réflecteur		Optitec®27
Alimentation		Ferromagnétique et électronique
Sources		SHP : 50 W (E27), 70 W (E27), 100 W (E40), 150 W (E40), 250 W (E40) IM : 35 W (E27), 50 W (E27), 70 W (E27), 100 W (E40), 150 W (E40), 250 W (E40) IMPGZ12 : 45 W, 60 W, 90 W, 140 W

DISTRIBUTION PHOTOMÉTRIQUE

ECLAT - Optitec®27 - IM 100 W



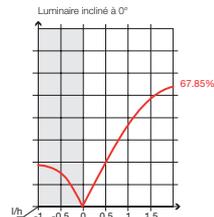
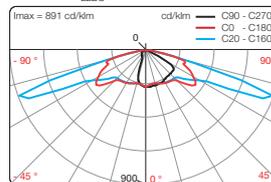
		ECLAT TAB _{LEDS}
Montage		Fixation top et latérale
Dimensions	Long.	584 mm
	Larg.	346 mm
	Haut.	197 mm
Accessibilité sources		Ouverture sans outil Module TAB _{LEDS} amovible
Module		TAB _{LEDS} (28 LEDs)
Variantes optiques et distributions		Monolentille : ERS et ERL
Alimentation		100 à 1050 mA
Puissance		8 à 95 W
Flux sortant puissance maxi. à 4000 K		7585 lm
Option RE (réglable sur site)		✓
Option CA2 (réglable sur site)		✓
Option CA5 (programmation usine)		✓
Option DE (réglable sur site)		-
Option DE + CA5 (programmation usine)		-
Option DALI (programmation usine)		✓
Option FC		Compatible avec version standard et options CA5 ou DE+CA5

Légende :

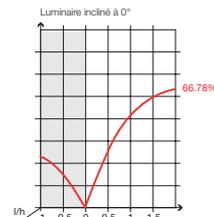
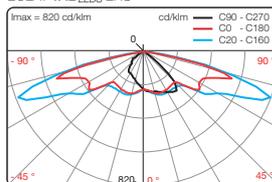
ERS : Eclairage Route Standard (solution privilégiant l'interdistancé), **ERL** : Eclairage Route Large (solution privilégiant l'interdistancé), **RE** : Courant Réglable, **CA2** : Calculateur d'Abaissement 2 plages, **CA5** : Calculateur d'Abaissement 5 plages, **DE** : Détecteur de présence, **DE + CA5** : Détecteur de présence et Calculateur d'Abaissement, **DALI** : Compatible avec le protocole DALI, **FC** : Flux Compensé

DISTRIBUTION PHOTOMÉTRIQUE

ECLAT TAB_{LEDS} ERL



ECLAT TAB_{LEDS} ERS



MAINTENANCE

Ouverture et fermeture

Ouverture du luminaire sans outil par verrou quart de tour situé sur le capot à l'arrière du luminaire {1}
Maintien du capot en position ouverte par béquille de sécurité {2}
Coupe de l'alimentation dès l'ouverture du luminaire

Maintenance Eclat

Accès direct à l'ensemble des éléments dès l'ouverture du luminaire : appareillage électrique, bloc optique, vasque, lampe {3}

Maintenance Eclat TAB_{LEDS}

Accès direct à l'appareillage et au module TAB_{LEDS} dès l'ouverture du capot {4}
Appareillage intégré sur platine amovible et débrochable sans outil

