



INFORMATION PRODUIT

Gyrophare K-LED 2.0

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Le K-LED 2.0 F permet d'alterner entre un signal rotatif et un signal d'avertissement à éclats à l'aide d'un interrupteur ou par programmation. Un capteur mesure la luminosité environnante et commande l'alternance entre le niveau de jour et de nuit à l'aide des valeurs de mesure. Cela vous garantit la meilleure efficacité d'avertissement. Le gyrophare a été conçu sans pièce mobile et a donc une protection optimale contre les fortes vibrations et secousses. Il se distingue ainsi par une grande longévité. Le cabochon résistant de conception ultraplats en polycarbonate assure une protection

particulièrement fiable contre les coups, par exemple les branches d'arbres. Le boîtier est passivé puis revêtu d'une peinture en poudre. Ceci crée une protection anticorrosion haut de gamme. Outre les homologations suivant ECE-R65, ECE-R10 et SAE classe 1, les gyrophares sont homologués pour l'utilisation dans les aéroports suivant ICAO ainsi que pour les transports de marchandises dangereuses suivant la réglementation des matières dangereuses par route (ADR / GGVSE).



Tension de service 9 – 32 V



IP 67 : étanche à la poussière, une immersion de courte durée dans l'eau est possible



IP 9K : protection contre la pénétration d'eau pendant le nettoyage haute pression



Pas de perturbations par impulsions électromagnétiques



Homologué selon ECE-R65



Homologué SAE

DÉTAILS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale (U_n)	Multivoltage
Tension de service (U_p)	10 – 32 V
Consommation totale de courant	0,45 A à 2,5 A
Puissance maximale absorbée	env. 30 W
Plage de température de service	- 40 °C à + 60 °C
Durée de vie des LED	Env. 30 000 h*
Cabochon	Polycarbonate
Montage	depuis le bas Ø 130 mm depuis le haut et le bas Ø 150 mm
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Position du feu	verticale
Indice de protection	IP 67, 9K

* Indications du fabricant de LED ; la durée de vie peut varier en fonction des conditions d'utilisation.

HOMOLOGATION

Technologie d'éclairage rotative

Homologation photométrique, orange	TA1	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003468
Homologation photométrique, bleu	TB1	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003468
Homologation photométrique, rouge	TR1	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003468

Technologie d'éclairage à éclats

Homologation photométrique, orange	TA2	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003555
Homologation photométrique, bleu	TB2	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003555

HOMOLOGATION

Homologation	GGVSE / ADR TR 010 ICA0 (variante aéroport)
Homologation photométrique	SAE J845 classe 1
Antiparasitage (CISPR25)	Émission par conduction, classe 5

EXEMPLE D'UTILISATION



Pour plus d'informations :
www.hella.com/municipal

VUE D'ENSEMBLE DE LA GAMME



Illustration du produit	Croquis d'encombrement	Description	Référence
		Gyrophare K-LED 2.0 F, orange avec boîtier gris	2XD 011 557-101
		Gyrophare K-LED 2.0 F, orange avec boîtier noir	2XD 011 557-841
		Gyrophare K-LED 2.0 F, bleu avec boîtier gris	2XD 011 557-111
		Gyrophare K-LED 2.0 F, rouge avec boîtier gris	2XD 011 557-121*
		Gyrophare K-LED 2.0 F, vert avec boîtier gris	2XD 011 557-131*
		Gyrophare K-LED 2.0 Airport, orange avec boîtier gris	2XD 011 557-701
		Gyrophare K-LED 2.0 Airport, rouge avec boîtier gris	Sur demande
		Gyrophare K-LED 2.0 R, orange avec boîtier gris	2XD 011 557-201
		Gyrophare K-LED 2.0 R, orange avec boîtier noir	2XD 011 557-811
		Gyrophare K-LED 2.0 R, bleu avec boîtier gris	2XD 011 557-211
		Gyrophare K-LED 2.0 R, rouge avec boîtier gris	2XD 011 557-221*
		Gyrophare K-LED 2.0 R, vert avec boîtier gris	Sur demande*
		Gyrophare K-LED 2.0 M, orange avec boîtier gris	2XD 011 557-301
		Gyrophare K-LED 2.0 M, bleu avec boîtier gris	2XD 011 557-311
		Gyrophare K-LED 2.0 M, rouge avec boîtier gris	2XD 011 557-321*
		Gyrophare K-LED 2.0 M, vert avec boîtier gris	Sur demande*

ACCESSOIRES

		Gamme d'interrupteurs 3100, 12 V	6FH 353 100-321
		Gamme d'interrupteurs 3100, 24 V	6FH 353 100-331
		Interrupteur modulaire avec position zéro, 12 V	Sur demande
		Interrupteur modulaire avec position zéro, 24 V	Sur demande

* Non homologué ECE - Utilisation uniquement sous réserve de conformité aux dispositions légales. Non autorisé pour la circulation sur la voie publique en Allemagne, Autriche et Suisse.