



SCHEMA PRODOTTO

Lampeggiante K-LED 2.0

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Il lampeggiante K-LED 2.0 F consente di scegliere tra segnale luminoso rotante e lampeggiante premendo un interruttore o programmando il dispositivo. Un sensore misura la luminosità dell'ambiente e regola il passaggio tra la modalità giorno e quella notte sulla base dei valori misurati. Ciò consente di offrire la massima efficacia di segnalazione. Il lampeggiante resiste ottimamente alle scosse e alle forti vibrazioni, essendo stato progettato senza parti in movimento. Si distingue in tal modo per la sua lunga vita utile.

La calotta in policarbonato dal design estremamente piatto e resistente agli urti garantisce una protezione particolarmente affidabile dai colpi, ad esempio quelli causati dai rami. Il corpo esterno è passivato e successivamente rivestito con polveri polimerizzate. Ciò garantisce una protezione anticorrosione di prim'ordine. Oltre a essere omologato ECE-R65, ECE-R10 e SAE classe 1, il lampeggiante è adatto all'impiego negli aeroporti secondo ICAO e al trasporto di merci pericolose in base al regolamento per il trasporto di merci pericolose su strada (ADR/GGVSE).



Tensione di esercizio: 9-32 V



IP 67: il dispositivo è a tenuta di polvere e può essere immerso in acqua per breve tempo



IP 9K: il dispositivo resiste alle infiltrazioni di acqua durante i lavaggi ad alta pressione



Nessuna interferenza causata da impulsi elettromagnetici



Omologazione ECE-R65



Omologazione SAE

CARATTERISTICHE TECNICHE

DATI TECNICI	
Tensione nominale (V_{Nom})	Multitensione
Tensione di esercizio (V_{es})	10 – 32 V
Assorbimento totale di corrente	da 0,45 A a 2,5 A
Potenza assorbita massima	Ca. 30 W
Campo della temperatura di funzionamento	da -40 °C a +60 °C
Vita utile dei LED	ca. 30.000 ore*
Calotta trasparente	Polycarbonato
Montaggio	Dal basso Ø 130 mm Dal basso e dall'alto Ø 150 mm
Protezione contro l'inversione di polarità	si
Posizione di utilizzo	ritta
Classe di protezione	IP 67, 9K

* Secondo indicazioni del produttore dei LED; la vita utile può variare in funzione delle condizioni d'impiego.

OMOLOGAZIONE

Funzione di illuminazione rotante

Omologazione illuminotecnica colore giallo	TA1	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003468
Omologazione illuminotecnica colore blu	TB1	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003468
Omologazione illuminotecnica colore rosso	TR1	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003468

Funzione di illuminazione lampeggiante

Omologazione illuminotecnica colore giallo	TA2	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003555
Omologazione illuminotecnica colore blu	TB2	Ⓔ	R10: 056816 R65: 003555

OMOLOGAZIONE

Omologazione	GGVSE / ADR TR 010 ICAO (versione Airport)
Omologazione illuminotecnica	SAE J845 classe 1
Soppressione dei radiodisturbi (CISPR25)	Interferenze condotte classe 5

ESEMPIO DI APPLICAZIONE



Per ulteriori informazioni:
www.hella.com/municipal

PANORAMICA DEI PRODOTTI



Immagine del prodotto	Disegno quotato	Descrizione	Codice articolo
		Lampeggiante K-LED 2.0 F, giallo con corpo esterno grigio	2XD 011 557-101
		Lampeggiante K-LED 2.0 F, giallo con corpo esterno nero	2XD 011 557-841
		Lampeggiante K-LED 2.0 F, blu con corpo esterno grigio	2XD 011 557-111
		Lampeggiante K-LED 2.0 F, rosso con corpo esterno grigio	2XD 011 557-121*
		Lampeggiante K-LED 2.0 F, verde con corpo esterno grigio	2XD 011 557-131*
		Lampeggiante K-LED 2.0 Airport, giallo con corpo esterno grigio	2XD 011 557-701
		Lampeggiante K-LED 2.0 Airport, rosso con corpo esterno grigio	Su richiesta
		Lampeggiante K-LED 2.0 R, giallo con corpo esterno grigio	2XD 011 557-201
		Lampeggiante K-LED 2.0 R, giallo con corpo esterno nero	2XD 011 557-811
		Lampeggiante K-LED 2.0 R, blu con corpo esterno grigio	2XD 011 557-211
		Lampeggiante K-LED 2.0 R, rosso con corpo esterno grigio	2XD 011 557-221*
		Lampeggiante K-LED 2.0 R, verde con corpo esterno grigio	su richiesta*
		Lampeggiante K-LED 2.0 M, giallo con corpo esterno grigio	2XD 011 557-301
		Lampeggiante K-LED 2.0 M, blu con corpo esterno grigio	2XD 011 557-311
		Lampeggiante K-LED 2.0 M, rosso con corpo esterno grigio	2XD 011 557-321*
		Lampeggiante K-LED 2.0 M, verde con corpo esterno grigio	Su richiesta*

ACCESSORI

		Serie di interruttori 3100, 12 V	6FH 353 100-321
		Serie di interruttori 3100, 24 V	6FH 353 100-331
		Deviatore con funzione di azzeramento, 12 V	Su richiesta
		Deviatore con funzione di azzeramento, 24 V	Su richiesta

* Non omologato ECE; utilizzabile solo se consentito dalla legge. Non omologato per la circolazione sulla rete stradale pubblica in Germania, Austria e Svizzera.