



SNABBINFO

Varningsljus K-LED 2.0

- Automatiskt dag- / nattläge: varnar optimalt, bländar inte!
- Roterande eller blixtrande ljus – beroende på användningsområde.
- Uppfyller IP 67: dammtät – kort nedsänkning i vatten är möjlig.

PRODUKTEGENSKAPER

2.0 Ljusstyrkenivåer

Tack vare integrerad ljussensor sker en automatisk växling mellan dag- och nattläge. Det garanterar bästa möjliga varningseffekt.

2.0 Varningssignaltyper

Det första HELLA varningsljuset där du kan välja mellan roterande och blixtrande varningssignal med hjälp av en omkopplare eller programmering.

Funktionssäkerhet

Uppfyller kraven i IP67, IP5K4K och IPX9K. Varningsljuset är dammtätt, kort nedsänkning i vatten ned till 1 meters djup är möjlig. Tål högtryckstvätt.

Vibrationstålighet

Varningsljuset har konstruerats utan rörliga delar och ger optimalt skydd mot kraftiga vibrationer och skakningar.

Kompakt design

Extremt platt design och slagttålig ljuskåpa av polykarbonat.

Låga livscykelkostnader

Underhållsfritt varningsljus med mycket lång livslängd.

Högvärdigt korrosionsskydd

Huset rostskyddas och pulverlackeras därefter. Varningsljusets korrosionsskydd testas vi med ett särskilt saltspraytest i 1000 h.

GGVSE / ADR-godkänt

Förutom godkännanden enligt ECE-R65, ECE-R10 och SAE W3-1 är varningsljuset ADR/GGVSE-godkänt för transport av farligt gods och det finns även i en variant för användning på flygplatser godkänd enligt ICAO.

TEKNISKA DETALJER

TEKNISKA DATA	
Nominell spänning (U _N)	Multivolt
Driftsspänning (U _p)	10–32 V
Avstörning (CISPR25)	Ledningsbunden klass 5
Total strömförbrukning	0,45 A till 2,5 A
Effektförbrukning	max. 30 W
Driftstemperaturområde	-40 °C till +60 °C
Ljuskåpa	Polykarbonat
Montering	Nerifrån Ø 130 mm Nerifrån och uppifrån Ø 150 mm
Felpolariseringsskydd	Ja
Monteringsläge	Stående
Skyddsklass	IP 67, IP 5K4K, IP X9K

TYPPROVNING	
Godkännande	GGVSE / ADR ECE-R65 ECE-R10 TR 010 ICA0 (Airport-variant)
Ljusteknisk homologering	TR1 Ⓜ 003468 TA2 Ⓜ 003555 TB2 Ⓜ 003555 SAE W3-1*
EMC-kompatibilitet	Ⓜ 036816 ECE-R10: 036816

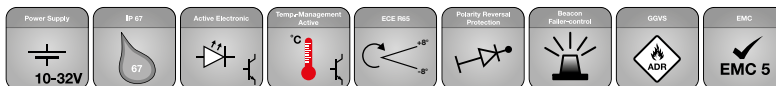
ANVÄNDNINGSEXEMPEL



Mer informationer:
www.hella.com/municipal

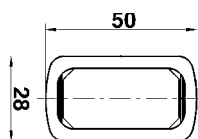
PROGRAMÖVERSIKT

Produkterna på denna sida har följande egenskaper:



Produktbild	Måttskiss	Beskrivning	Artikelnummer
		Varningsljus K-LED 2.0 F, gul	2XD 011 557-101
		Varningsljus K-LED 2.0 F, blå	2XD 011 557-111
		Varningsljus K-LED 2.0 F, röd	2XD 011 557-121**
		Varningsljus K-LED 2.0 F, grön	2XD 011 557-131*
		Varningsljus K-LED 2.0 Airport, gul	2XD 011 557-701
		Varningsljus K-LED 2.0 Airport, röd	Vid förfrågan
		Varningsljus K-LED 2.0 R, gul	2XD 011 557-201
		Varningsljus K-LED 2.0 R, blå	2XD 011 557-211
		Varningsljus K-LED 2.0 R, röd	2XD 011 557-221**
		Varningsljus K-LED 2.0 R, grön	2XD 011 557-211*
		Varningsljus K-LED 2.0 M, gul	2XD 011 557-301
		Varningsljus K-LED 2.0 M, blå	2XD 011 557-311
		Varningsljus K-LED 2.0 M, röd	2XD 011 557-321**
		Varningsljus K-LED 2.0 M, grön	vid förfrågan*

TILLBEHÖR



Växelbrytare med nolläge, 12 V **6FH 354 112-251**

Växelbrytare med nolläge, 12 V **6FH 354 112-261**

* Inget ECE-godkännande – användning endast om detta är tillåtet enligt lag.

** I Tyskland, Österrike och Schweiz ej tillåtet på allmän väg.