



STRUČNÁ INFORMACE

Výstražný maják KL 7000 LED

- Funkce rotujícího LED diodového světla nebo záblesků
- Ploché a kompaktní design
- Snadný přechod ze stávající verze
- Nízký odběr proudu, vysoká účinnost

VLASTNOSTI VÝROBKU

Ploché výstražné majáky HELLA KL 7000 LED jsou k dispozici s funkcí rotujícího světla nebo záblesků. Aktivní thermo-management: použití tepelně vodivých materiálů a speciální uspořádání komponent zajišťuje odvod tepla od LED diod a prodloužení jejich životnosti. Inovativní elektronické řešení umožňuje použít světelnou funkci bez pohyblivých dílů. Nárazuvzdorný kryt odolný proti nečistotám neustále garantuje optimální výstražný účinek. Přechod z dřívějších modelů KL 700 Halogen nebo KL 7000 Halogen na verzi KL 7000 LED je naprosto bezproblémový.

Tři různé varianty montáže garantují řešení pro jakýkoli způsob použití: pevná montáž (shora nebo zdola) dle normy DIN 14620, forma B1 (Ø 130 mm) a SAE (Ø 150 mm), magnetické upevnění a upevnění na tyčový držák dle normy DIN 14620.



Provozní napětí 10–32 V



Ochrana proti přepólování – elektronice nehrozí nebezpečí ani při záměně připojovacích kabelů



IP 5K4K – ochrana proti prachu a stříkající vodě s vyšším tlakem



Odolný proti čištění vysokotlakými přístroji – ochrana proti vodě při čištění vysokotlakými/parními čisticími stroji



Flexibilní montáž – možnost pevné montáže shora a zdola

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje

Jmenovité napětí (U_N)	vícenapěťové provedení
Provozní napětí (U_B)	10–32 V
Celkový odběr proudu: rotující světlo záblesky	cca 0,8 A (12 V), cca 0,4 A (24 V) cca 0,7 A (12 V), cca 0,35 A (24 V)
Příkon: rotující světlo záblesky	cca 10 W cca 12 W
Kryt	PMMA
Provozní poloha	nastojato
Rozsah provozních teplot	–40 °C až +60 °C
Ochrana proti přepólování	ano
Stupeň krytí	IP 5K4K a IP X9K

Homologace

Odrušení (CISPR25)	rušení po přívodních vodičích, tř. 3
Homologace	GGVSE / ADR

Funkce rotujícího světla:

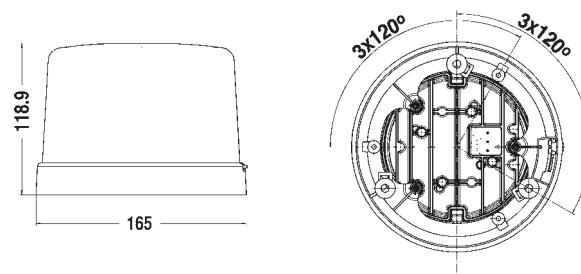
Světelnětechnická homologace, žlutá barva	TA1		<table><tr><td>R10</td><td>046194</td></tr><tr><td>R65</td><td>003397</td></tr></table>	R10	046194	R65	003397
R10	046194						
R65	003397						
Světelnětechnická homologace, modrá barva	TB1		<table><tr><td>R10</td><td>046194</td></tr><tr><td>R65</td><td>003502</td></tr></table>	R10	046194	R65	003502
R10	046194						
R65	003502						

Funkce záblesků:

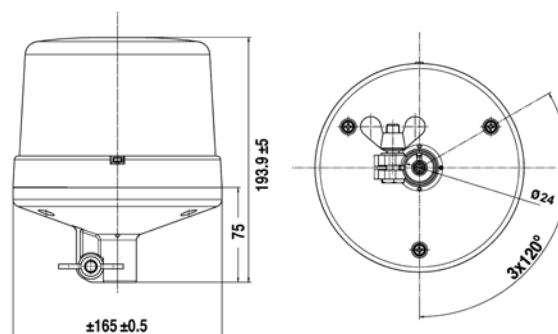
Světelnětechnická homologace, žlutá barva	TA1		<table><tr><td>R10</td><td>057696</td></tr><tr><td>R65</td><td>004186</td></tr></table>	R10	057696	R65	004186
R10	057696						
R65	004186						
Světelnětechnická homologace, modrá barva	TB1		<table><tr><td>R10</td><td>057696</td></tr><tr><td>R65</td><td>004187</td></tr></table>	R10	057696	R65	004187
R10	057696						
R65	004187						

Rozměrové výkresy

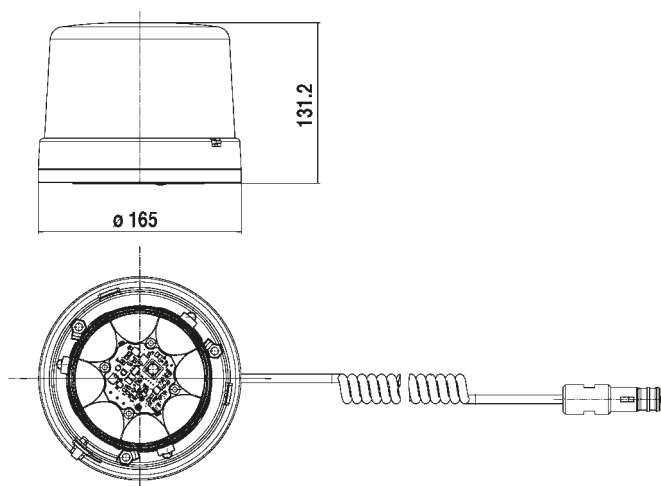
KL 7000 LED F



KL 7000 LED FL



KL 7000 LED M



PŘEHLED PROGRAMU



Obrázek výrobku	Objednací číslo, rotující světlo	Objednací číslo, záblesky	Popis
	2RL 011 484-001	2XD 012 972-001	Výstražný maják KL 7000 LED F, žlutý
	2RL 011 448-101	2XD 012 972-101	Výstražný maják KL 7000 LED F, modrý
	Na dotaz	Na dotaz	Výstražný maják KL 7000 LED F, červený
	2RL 011 484-011	2XD 012 972-011	Výstražný maják KL 7000 LED FL, žlutý
	2RL 011 484-111	2XD 012 972-111	Výstražný maják KL 7000 LED FL, modrý
	Na dotaz	Na dotaz	Výstražný maják KL 7000 LED FL, červený
	2RL 011 484-021	2XD 012 972-021	Výstražný maják KL 7000 LED M, žlutý
	2RL 011 484-121	2XD 012 972-121	Výstražný maják KL 7000 LED M, modrý
	Na dotaz	Na dotaz	Výstražný maják KL 7000 LED M, červený

* Nemá homologaci dle předpisů ECE– lze používat jen tehdy, pokud je to povoleno právními předpisy. V Německu, Rakousku a Švýcarsku nemá schválení pro silniční provoz.

Příslušenství	
9EL 190 025-001	Kryt (PMMA), žlutá barva
9EL 190 025-011	Kryt (PMMA), modrá barva
9EL 190 025-021	Kryt (PMMA), červená barva

HELLA CZ, s.r.o.

Revoluční 785
285 22 Zruč nad Sázavou
Česká republika

Tel.: (+420) 327 536 425

(+420) 606 619 472

Fax: (+420) 327 536 421

Internet: www.hella.cz

e-mail: hella.cz@hella.com

www.facebook.com/hella.czech

© HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt
J01142/03.16

Věcné a cenové úpravy jsou vyhrazeny.

PŘÍKLAD POUŽITÍ

