



KRÓTKA INFORMACJA

Lampa ostrzegawcza KL 7000 LED

- Światło „obrotowe” LED
- Płaska i kompaktowa
- Możliwość łatwej modernizacji posiadanych wersji
- Niski pobór mocy, wysoka skuteczność

CECHY PRODUKTU

Długi okres użytkowania

Nowoczesna technologia LED zapewnia optymalny sygnał przy niskim poborze mocy.

Możliwość używania jako światła obrotowego

Innowacyjne układy elektroniczne umożliwiają używanie lampy jako obrotowej bez ruchomych części.

Montaż

Trzy różne warianty montażu wg DIN 14620 umożliwiają różne zastosowania. Lampę w wersji stacjonarnej można montować od góry i od dołu.

Oszczędność kosztów

Ponieważ diody LED są bezobsługowe, ich eksploatacja nie wiąże się z żadnymi dodatkowymi kosztami części zamiennych i konserwacji. Czasy przestojów zostają zredukowane do minimum.

Kompaktowy kształt

Niezwykle kompaktowa forma lampy to efekt połączenia elementów chłodzących i wizualnych w jednym module.

Uaktualnienie do technologii LED

Wersję halogenową można zamienić na wersję LED bez konieczności wymiany obudowy i dodatkowych kosztów montażu.

Mała wysokość po zamontowaniu

Nawet ciężarówki z kabinami sypialnymi zachowują dozwoloną na drogach publicznych maksymalną wysokość pojazdu wynoszącą 4 m.

Kontrola temperatury

Diody LED są wrażliwe na ciepło. Za wysoka temperatura na diodzie LED może spowodować utratę mocy świetlnej, a w najgorszym przypadku całkowite zniszczenie diody. HELLA zapewnia skuteczne odprowadzanie ciepła przez zastosowanie materiałów przewodzących ciepło i odpowiednie rozmieszczenie komponentów: Elementy chłodzące odprowadzają ciepło z diody LED.

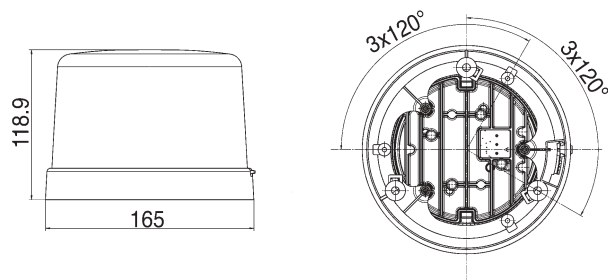
Gładki klosz odporny na uderzenia

Odporny na uderzenia i zabrudzenia gładki klosz zapewnia maksymalny efekt ostrzegawczy.

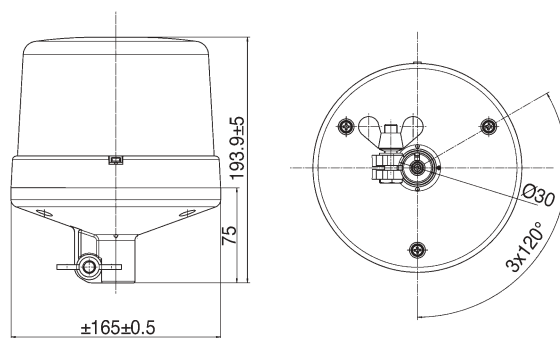
DANE TECHNICZNE

Dane techniczne								
Napięcie znamionowe (U_N)	12 V	24 V						
Napięcie robocze (U_B)	10 – 32 V							
Maksymalny prąd	0,8 A	0,4 A						
Pobór mocy:	10 W							
Klosz	PMMA							
Ustawienie	Stojąca							
Poziom ochrony	IP 5KX, IP X4K und IP X9K							
Świadectwo homologacji								
Eliminacja zakłóceń (CISPR25)	Klasa 5 przy zasilaniu przez przewody GGVE/ADR							
Dopuszczenie	E1 036194							
Zabezpieczenie elektromagnetyczne	ECE-R10 036194							
Homologacja	TA1	<table border="1"> <tr> <td>E1</td> <td>65</td> <td>00 3397</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>03 6194</td> </tr> </table>	E1	65	00 3397		10	03 6194
E1	65	00 3397						
	10	03 6194						

Rysunek techniczny



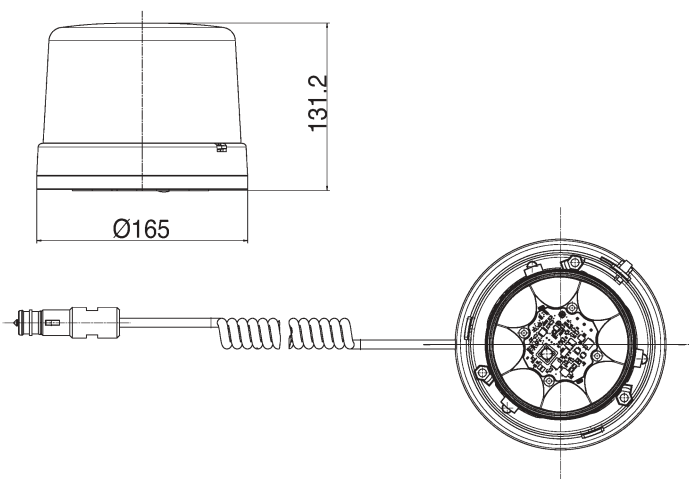
KL7000 LED F



KL7000 LED R

PRZEGLĄD OFERTY

Zdjęcie produktu	Opis	Numer katalogowy	
	KL7000 LED F	2RL 011 484-001	1
	KL7000 LED R	2RL 011 484-011	1
	KL7000 LED M	2RL 011 484-021	1



KL7000 LED M