



KURZ-INFO

66 mm Premium Leuchten

- › Markantes Design
- › Extrem niedriges Gewicht
- › Starke Lichtleistung

PRODUKTMERKMALE

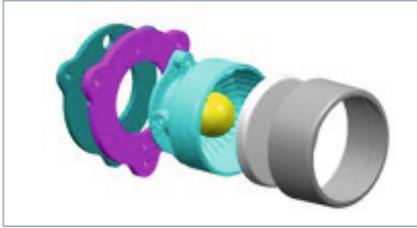
Für die Leuchtenbaureihe wurde ein neues Design entwickelt. Bei der Auslegung der Lichttechnik wurde ein dekoratives Erscheinungsbild ebenso realisiert, wie ein hervorragendes, homogenes Signalbild. Der Reflektor trägt eine hochwertige Facettenoptik. Die Lichtscheibe ist glasklar und optikfrei.

Bei der Entwicklung der Leuchte wurde auf eine kleinstmögliche Bautiefe geachtet. Sie beträgt 80 mm. Die Lampenfassung ist 90° abgewinkelt und reduziert dadurch die benötigte Einbautiefe. Die Abdichtung erfolgt über eine umlaufende Runddichtung. Das Leuchtengehäuse wird aus dem hochtemperaturfestem Kunststoff APEC hergestellt. Die Leuchte ist besonders gut gegen das Eindringen von Elementarem Wasser geschützt. Die Belüftung erfolgt über eine GORETEX®- Membrane.

Produktvorteile:

- Extrem geringes Gewicht.
- Montage von hinten oder von vorn (mit optionalem Adapterring) möglich.
- Optimierte Lichtleistung, dadurch Einsatz hinter Abdeckscheiben möglich.
- Kombinierte Schluss-Bremsleuchte lieferbar.
- Blink- und Positionleuchte sind auch für SAE-Anwendungen lieferbar.
- Wasserdichte Lampenfassung .
- Zwei- oder dreipolige K-Jetronik Steckverbindung für vereinfachten elektrischen Anschluss.

MONTAGEMÖGLICHKEITEN



Aufbau der Leuchte mit Zierring und optionalem Schraubhalter zur Frontalmontage

Verschrauben von hinten oder von vorn:

Das Halterkonzept ermöglicht das Verschrauben der Leuchten von hinten. Die Schraubdomen liegen dabei innerhalb des Leuchtdurchmessers. Sollte die Montage von vorne gewünscht werden, kann der Kunde zwei Adapter als Option erhalten. Mit einem Halter kann die Leuchte von vorne verschraubt werden, allerdings außerhalb des Gehäusedurchmessers. Zum Lieferumfang des Halters gehört eine Schaumstoffdichtung. Zum Verschrauben des Adapter kommen 2 PT-Schrauben 4 x 12 zum Einsatz.



Rasthalter für Einbau von vorne ohne Schrauben

Rasthalter zur Frontalmontage:

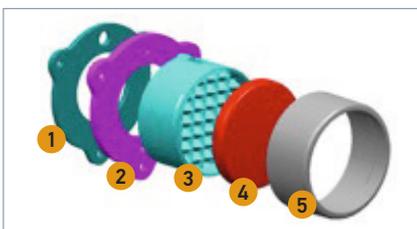
Ein weiterer Halter ermöglicht das Verrasten der Leuchten in dafür vorbereiteten Einbauöffnungen. Details zur Einbausituation sind den Catia Darstellungen zu entnehmen.



Macro-Rückstrahler

Rückstrahler:

Passend zu den Leuchten gibt es auch ein Rückstrahlermodul. Es handelt sich um einen sogenannten Macro-Rückstrahler. Dieser hat eine Spezialoptik, mit der das einfallende Licht in die Richtung abgestrahlt wird, aus der es gekommen ist. Der Vorteil dieser Technik ist ein modernes Erscheinungsbild, welches sehr gut zu Klarglasleuchten passt. Alle Zubehör und Halterkomponenten der Leuchten können auch beim Rückstrahler verwendet werden.



Aufbau des Rückstrahlers mit Zierring (Zubehör) und Schraubhalter (Zubehör) zur Frontalmontage

1. Dichtung (optional)
2. Adapterring (optional)
3. Modul
4. Lichtscheibe (verschweißt)
5. Zierring (optional)



TECHNISCHE DETAILS

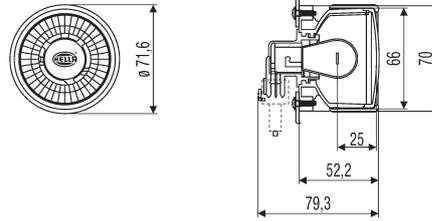
HALOGEN

Technische Daten

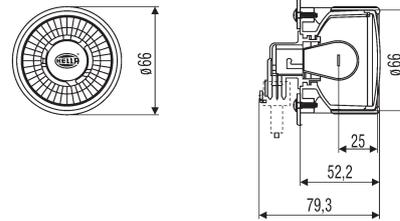
Nennspannung	12 V oder 24 V
Lichtfunktion	Positionslicht, Blinklicht (vorne und hinten), Bremslicht, Schlusslicht, Nebelschlusslicht
Material	Gehäuse: APEC Kunststoff
Schutzart	IP 5K9K
Geprüft	ECE
Konform	SAE

Maßskizze

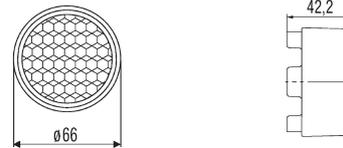
Vordere Funktionen



Rückwärtige Funktionen



Macro-Rückstrahler



ZUBEHÖR

HALOGEN

Produktbild

Artikelnummer

Beschreibung

Designring

passend für 66-mm-Leuchtenmodule mit $\varnothing 71,6$ mm (Bestellnummer ... 009 001-... außer LED-Versionen), perfektes Hochglanzfinish mit einem „klick“



9HB 161 122-012 Hochglanzverchromt

9HB 161 122-007 Silber

Befestigung



9XD 161 119-007 Frontal für Heckleuchten $\varnothing 66$ mm, Montage direkt und auch Montage im Ringmodul, schwarz

Rastring



8HG 162 530-002 Für Frontmontage, silber

Stecker



8JD 156 150-807 Anschlussstecker-Set 2-polig, grau

8JD 162 581-802 Anschlussstecker-Set 3-polig, grau (ohne Abbildung)

8JA 179 631-002 Steckergehäuse (250 Stück) (ohne Abbildung)

PROGRAMMÜBERSICHT

HALOGEN

Produktbild	Artikelnummer	Beschreibung	Gepprüft / Konform	Lichtscheibenfarbe	Glühlampe
Vordere Funktionen					
	2BA 009 001-071	Blinkleuchte	ECE-R6	glasklar	PY 21 W
	2BA 009 001-077				
	2BA 009 001-201	Blinkleuchte SilverVision	ECE-R6	glasklar	PY 21 W SV
	2BA 009 001-091	Blinkleuchte	SAE	glasklar	1156A 24CP
	2BA 009 001-097				
	2PF 009 001-081	Positionslicht	ECE-R7, SAE	glasklar	P 21 / 5 W
	2PF 009 001-087				
Rückwärtige Funktionen					
	2BA 009 001-001	Blinkleuchte	ECE-R6	grau transparent	PY 21 W
	2BA 009 001-007				
	2ZR 009 001-011	Zusatzrückfahrlicht	ECE-R23, SAE	grau transparent	P21 W
2ZR 009 001-017					
	2BA 009 001-191	Blinkleuchte SilverVision	ECE-R6	grau transparent	PY 21 W SV
	2SA 009 001-041	Schlussleuchte	ECE-R7	rot	P21 / 5 W
	2SA 009 001-047				
	2DA 009 001-051	Bremsleuchte	ECE-R7	rot	P21 W
	2DA 009 001-057				
	2SB 009 001-061	Schluss-Bremsleuchte	ECE-R7	rot	P21 / 5 W
	2SB 009 001-067				
	2NE 009 001-021	Nebelschlussleuchte	ECE-R38, SAE	rot	H21 W
	2NE 009 001-027				
	8RA 009 001-031	Macro-Rückstrahler	ECE, SAE	rot	-
	8RA 009 001-037				

TECHNISCHE DETAILS

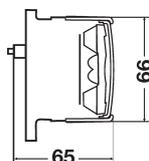
LED

Technische Daten

Nennspannung	12 V und 24 V
Lichtfunktion	Positionslicht, Schlusslicht, Bremslicht, Blinklicht, Rückstrahler
Material	Gehäuse: APEC Kunststoff
Geprüft	ECE, CCC
Konform	SAE

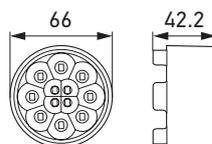
Maßskizze

Vordere Funktionen

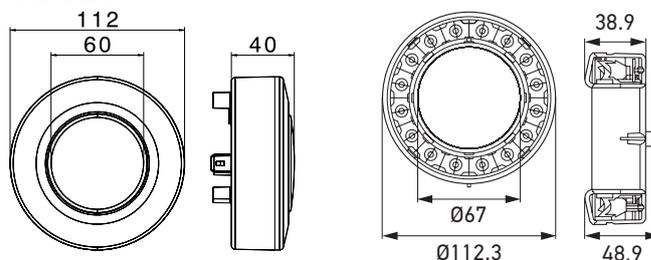


Rückwärtige Funktionen

... 009 001-...



... 009 362-...



ZUBEHÖR

LED

Produktbild	Artikelnummer	Beschreibung
-------------	---------------	--------------

Designring Ø 118 mm

passend für Ringmodul ... 009 362-... perfektes Hochglanzfinish mit einem „klick“



9HB 163 085-012 hochglanzverchromt

9HB 163 085-001 silber

Stecker

passend für ... 009 001 ...

2JD 156 150-807 Gegenstecker 2-polig

2JD 162 581-802 Gegenstecker 3-polig

Befestigung



9XD 161 119-007 für die Montage von LED-Leuchten oder des Rückstrahlers im Ringmodul Serie ... 009 362-..., schwarz

PROGRAMMÜBERSICHT

LED

Produktbild	Artikelnummer	Beschreibung	Geprüft / Konform	Lichtscheibenfarbe
Vordere Funktionen				
	2PF 009 001-421	Positionsluchte, für Einbau, mit 12 LEDs	ECE-R7, SAE	glasklar
Rückwärtige Funktionen				
	2SB 009 001-401	Schluss-Bremslicht, 12 LEDs und AMP-Stecker	ECE-R7, ECE-R10, CCC, SAE	
	2SB 009 001-411	Schlusslicht, ohne Impuls, 12 LEDs und AMP-Stecker		glasklar
	2BA 009 001-431	Schlusslicht, mit Impuls, 12 LEDs und AMP-Stecker	ECE-R6, ECE-R10, CCC, SAE	
	2SD 009 362-201	Kombinierte LED-Schluss-, Brems- Blinkleuchte, für hinteren Einbau, mit 24 roten LEDs, passend zur Leuchtenbaureihe ... 009 362-..., ... 009 001-...	SAE	glasklar
	2SB 009 362-041	Schluss-Bremslicht, LED-Ringmodule		rot
	2SB 009 362-021	Schluss-Bremslicht, LED-Ringmodule	ECE-R7	glasklar
	8RA 009 362-001	Rückstrahler, LED-Ringmodule	ECE-R3	rot