



KURZ-INFO

DuraLED-Innenraumleuchte für den Anbau

- Linse aus hochschlagfestem Acryl
- Sehr hohe Lebensdauer
- Schlankes Design: 9 mm Tiefe

PRODUKTMERKMALE

HELLA, der weltweit führende Spezialist für Automobilbeleuchtung, hat das Sortiment an einfach zu montierenden DuraLED-Innenraumleuchten erweitert durch eine zweifarbige Linse mit weißer Umrandung und einem hochschlagfesten Acrylglas-Optikbereich. Diese Lampenserie beinhaltet eine robuste Multivolt-Schaltung mit sehr geringem Stromverbrauch.

Leicht und einfach zu installieren, sind die DuraLED-Innenraumleuchten für den Anbau UV-, chemikalien-, druck- und schlagfest. Zu den optionalen Zubehörteilen gehören ein Rand aus Edelstahl 316 in Marinequalität und Montagedichtungen.

WEITERE PRODUKTMERKMALE

Verpolfestigkeit

Bei fehlerhafter Verpolung ist sichergestellt, dass die Leuchte keinen Schaden nimmt.

Abgedichtet, um Hochdruckreinigung standzuhalten

Getestet nach IP 6K7 und IP 6K9K, ist diese Leuchte geschützt gegen das Eindringen von Staub sowie Wasser bei dauerndem Untertauchen.

Hohe Vibrationsbeständigkeit

Die Leuchten sind nach Hella-Norm 67101 getestet und erfüllen daher die Anforderungen für Busse, Nutzfahrzeuge und Zugfahrzeuge über 6,5 t aus Erstausrüsterfertigung.

Hohe Lebensdauer dank „Fit and Forget“

Modernste LED-Technik ermöglicht ein optimales Signalbild bei geringer Leistungsaufnahme.

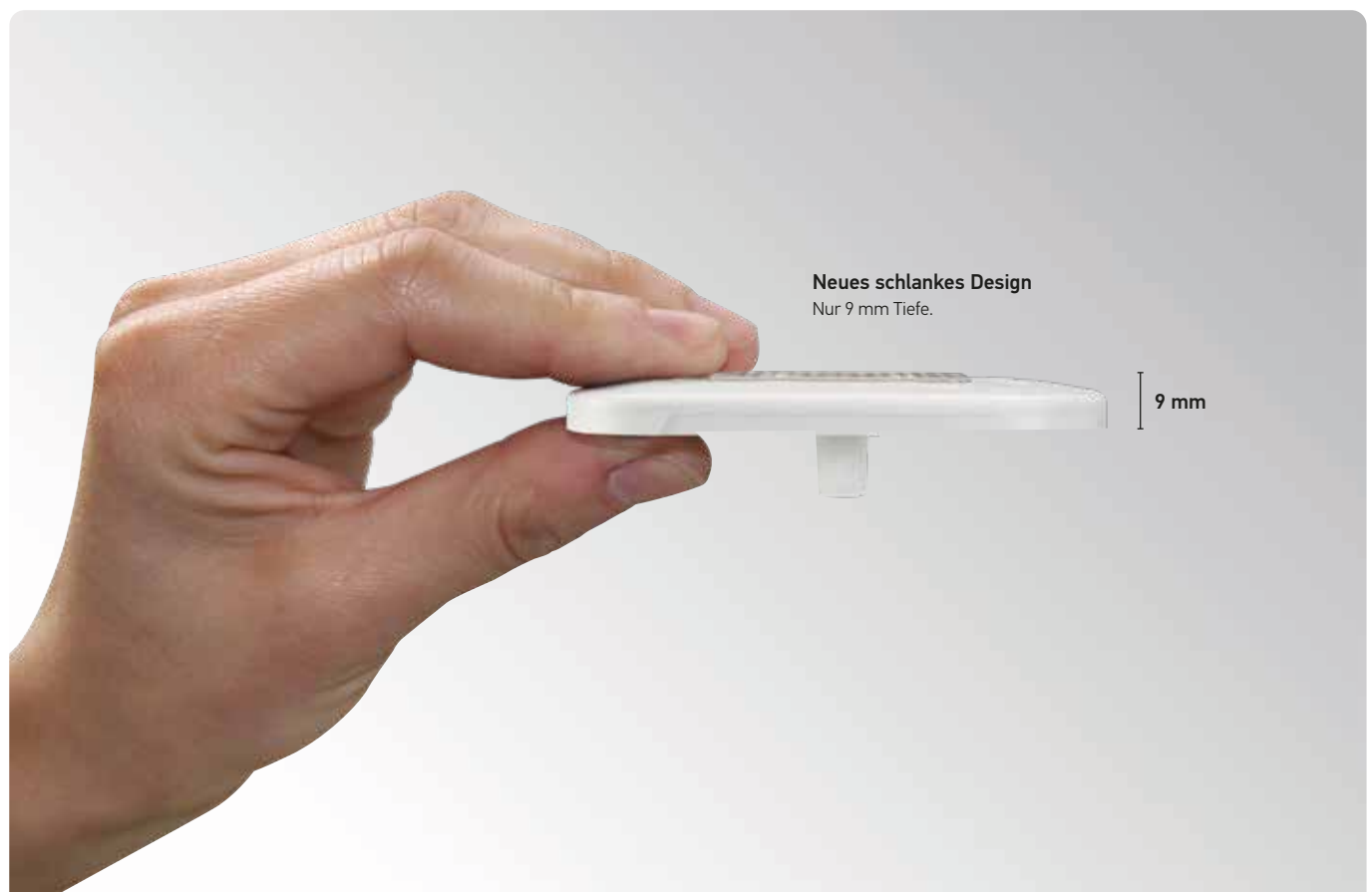
LED-LICHTTECHNOLOGIE

Als Innovationsführer in der automobilen Erstausrüstung setzt HELLA Maßstäbe:

Extrem niedriger Energieverbrauch

Durch die Kombination effizienter Leuchtdioden (LEDs) und Präzisionsoptiken erreichen die HELLA Leuchten die gesetzlich vorgeschriebene Lichtverteilung – und das mit 90 % weniger Leistung im Vergleich zu Glühlampenleuchten! Kein Leuchtmittelwechsel, keine Wartung und extrem lange Betriebsdauer durch optimales Thermomanagement. Zur Verlängerung der Lebensdauer der Leuchte sind die Bauteile

temperaturoptimiert angeordnet. Eine Überhitzung der LEDs bei hohen Umgebungstemperaturen ist dadurch ausgeschlossen. Dieses Thermomanagement führt zu einer Maximierung der Lebensdauer. Die Lebensdauer der LEDs entspricht der Lebensdauer des Fahrzeugs.



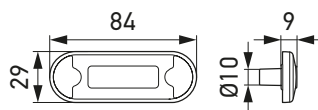
TECHNISCHE DETAILS

Technische Daten

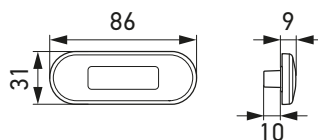
Betriebsspannung	Multivolt
Montage	Horizontal oder vertikal
Anzahl der LEDs	2
Leistungsaufnahme	0,5 W
Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Schutzart	IP 6K7, IP 6K9K
Kontakte	0,5 m Leitung
Installation	Schraubverbindung mit 2 Schrauben Ø 5 mm
Spezifikation	Norm 67101, Klasse 1.3, 2.3, 3.3, 4.2, 5.2, 6.2, 7.3, 10.3, 11.3
Lebensdauer	Lebensdauer des Fahrzeugs*

Abhängig von der Betriebstemperatur

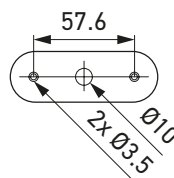
Technische Zeichnung



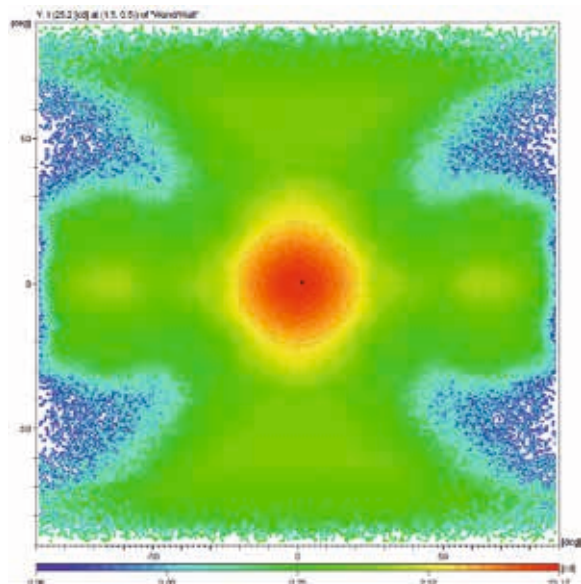
Mit optionalem Rahmen aus Edelstahl



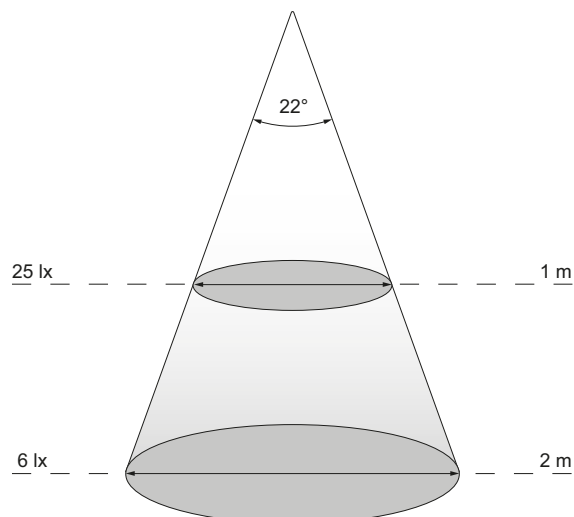
Lochbild



LICHTVERTEILUNG



Innenraumleuchte, weiß
2XT 980 855-117



PROGRAMMÜBERSICHT



Produktbild	Artikelnummer	Funktion	Anschluss	Verpackungs- einheit
	2XT 980 855-111	Innenleuchte, weiß	0,5 m Leitung	1
	2XT 980 855-117	Innenleuchte, weiß	0,5 m Leitung	16
	2XT 980 855-267	Innenleuchte, gelb	0,5 m Leitung	16
	2XT 980 855-347	Innenleuchte, rot	0,5 m Leitung	16
	2XT 980 855-411	Innenleuchte, blau	0,5 m Leitung	1
	2XT 980 855-417	Innenleuchte, blau	0,5 m Leitung	16
	2XT 980 855-517	Innenleuchte, grün	0,5 m Leitung	16

ERSATZTEILE/ZUBEHÖR

Produktbild	Artikelnummer	Funktion	Verpackungs- einheit
	9AB 959 685-001	Edelstahlrahmen, poliert	1
	9AB 959 685-061	Edelstahlrahmen, satiniert	1
	9HD 980 858-008	Schraubenkappen, schwarz	4
	9HD 980 858-018	Schraubenkappen, weiß	4
	9GD 958 028-001	Dichtung gewölbt 1x2 Einbau	1
	9GD 980 867-507	Dichtung rechteckig 1x2 Einbau	8