



- *LED-Technologie*
- *IP-Schutzart 6K9K*
- *ADR/GGVS geprüft*
- *Ideal für den Einsatz als Deckenleuchte in Kühltransportern, Krankenwagen, Fahrer cabins und Stauräumen*

Produktmerkmale



4 Power-LEDs

Optimale Lichtausbeute durch den Einsatz von 4 Power-LEDs mit einer Betriebsdauer von mind. 50.000 Stunden.

Glasklare Lichtscheibe aus Plexiglas (PMMA)

Gehäuse

Besonders bruchsicher und schlagfest (Kunststoff: ABS) sowie UV-beständig. Farbe: grau

Montage

Schraubmontage als Einbauvariante. Ein Aufbauahmen ermöglicht die Verwendung auch als Aufbauvariante.

Multivolt

Multivolt Schaltkreise halten die Lichtleistung über einen Spannungsbereich von 9 bis 31 Volt konstant. Hierdurch ist es möglich, die gleiche Hella LED-Leseleuchte sowohl für 12, als auch für 24 Volt Anwendungen zu verwenden. Multivolt kompensiert auch die Spannungsschwankungen die durch den Einsatz langer Leitungen, Steckverbindungen und innerhalb des Bordnetzes entstehen. Darüber hinaus sind Hella Multivolt-Schaltkreise vor Verpolung und Spannungsspitzen geschützt, liefern also verlässliche Sicherheit selbst bei niedrigen Batteriespannungen.

Schutzklasse IP 6K9K

Absolut wasserdicht und dadurch ideal für den Einsatz in kalter und feuchter Umgebung geeignet.

Extrem geringe Bauhöhe

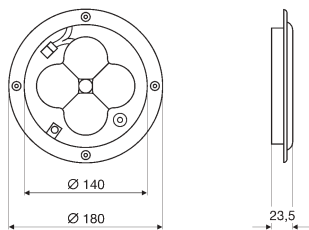
Besonders für flache Einbauverhältnisse geeignet (16mm), da die Wärme der LEDs in den Fahrzeuginnenraum abstrahlt.



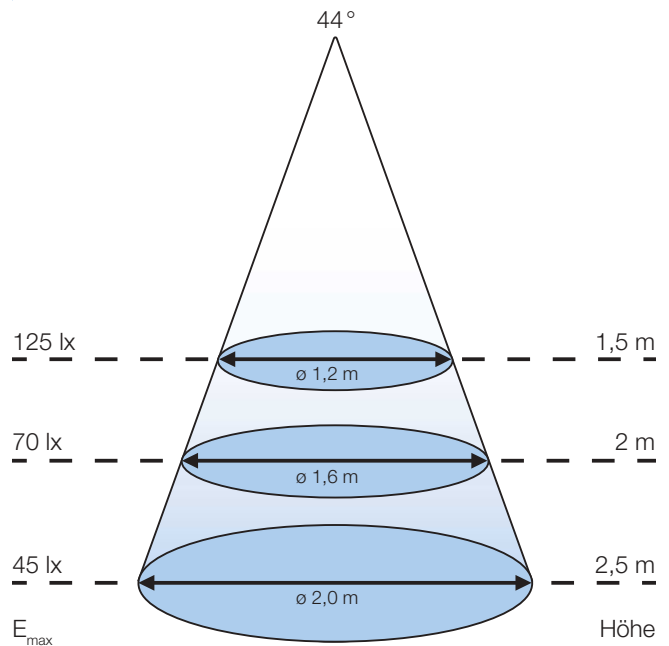
Technische Details

Technische Daten	
Spannung	Multivolt 9–31 V
Lichtquelle	4 Power-LEDs
Stromaufnahme	12 V/6 W = ca. 0,50 A 24 V/6 W = ca. 0,25 A
IP-Schutzklasse	6K9K (geschützt bei Einsatz von Hochdruckreinigern)
Zertifizierung	ADR/GGVS
Elektrischer Anschluss	über eine 310 mm lange Leitung (2 x 0,75 mm ²)

Technische Zeichnung



Lichtverteilung



Programmübersicht

Produktbild	Artikelnummer	LED-Farbe	VPE
	2JB 343 227-001	Neutral weiss	1 St.
	2JB 343 227-041	Warm weiss	1 St.

Zubehör	Artikelnummer	VPE
Aufbauahmen grau	9XD 344 118-101	1 St.

Auf Anfrage sind sowohl eine besonders robuste Schwerlast-Version (Heavy Duty), als auch Varianten in anderen Gehäusefarben erhältlich.

Anwendungsbeispiele



Hella KGaA Hueck & Co.
Kunden-Service-Center
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt/Germany
Internet: www.hella.com

Deutschland:
Tel.: 0180-5-250001 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)
Fax: 0180-2-250001 (0,06 € je Verbindung)
International:
Phone: +49 2941 38-0
Fax: +49 2941 38-7133

