



PRODUCT-INFO

LED Lightbars – LBX-serie

- Innovatieve lichtbalken in de nieuwste led-technologie
- Verlichting van een zeer groot oppervlak bij lage opbouwpositie
- Alternatief voor conventionele werklampen

PRODUCTKENMERKEN

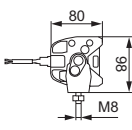
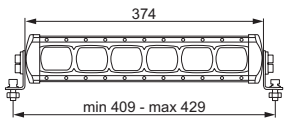
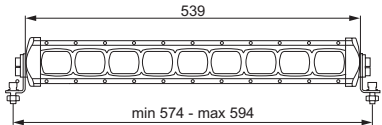
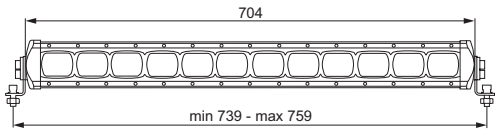
De nieuwe serie lightbars omvat vier werklampen in langwerpig design met verschillende lengtes en lichtsterktes. Koelribben op de achterzijde van de aluminium behuizing zorgen voor de benodigde warmteafvoer van de high-performance-led's.

De innovatieve lenstechnologie van de LBX Lightbars genereert een homogene verlichting voor zowel de brede als verreikende verlichting. De lichtsterkte begint bij de LBX 220 LED met 1.000 lumen en bereikt bij het krachtigste model, de LBX 720 LED, zelfs een effectieve lichtopbrengst van 5.500 lumen. Voor een optimale verlichting wordt een lage opbouwhoogte tussen 0,50 en 1,50 meter aanbevolen. Hiermee wordt het licht gelijkmatig over een groot oppervlak van het werkgebied verdeeld en worden de omstandigheden bij werken in het donker aanzienlijk verbeterd.

De langere varianten LBX 540 en LBX 720 bieden een combinatie van breedstralende lenzen voor de directe omgeving en smalstralende lenzen in het midden voor de verreikende verlichting. De perfecte combinatie voor het verlichten van een groot oppervlak voor het voertuig.

TECHNISCHE DETAILS

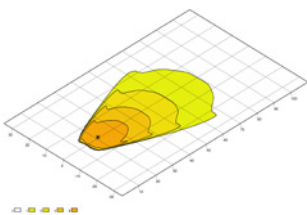
Technische gegevens	
Bedrijfsspanning/nominale spanning	9 – 33 Volt
Kleurtemperatuur	6.500 kelvin
Behuizing	Aluminium
Bevestiging	Staand en hangend
Aansluiting	DEUTSCH-stekker
Beschermingsklasse	IP 67
Typegoedkeuring	CE, ECE-R10
Accessoires	incl. 2.000 mm adapterleiding
Aanbevolen opbouwhoogte	0,50 – 1,50 m

Maatschets	
	LBX 220 209mm length min 244 - max 264mm mounting hole spacing
	LBX 380 374mm length min 409 - max 429mm mounting hole spacing
	LBX 540 539mm length min 574 - max 594mm mounting hole spacing
	LBX 720 704mm length min 739 - max 759mm mounting hole spacing

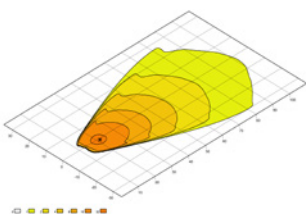
PROGRAMMAOVERZICHT

	1GE 360 000-002 LBX 220 LED	1GJ 360 001-002 LBX 380 LED	1GJ 360 002-002 LBX 540 LED	1GJ 360 003-002 LBX 720 LED
Breedstraler	X	X	–	–
Verstraler	–	–	X	X
Opgenomen vermogen	22 W	44 W	66 W	88 W
Lichtopbrengst (gemeten)	1.000 lm	2.000 lm	3.500 lm	5.500 lm
Beugelbreedte	244 – 264 mm	409 – 429 mm	574 – 594 mm	739 – 759 mm
Gewicht	1.400 g	2.240 g	3.090 g	3.930 g
Overige eigenschappen	Combiverlichting			

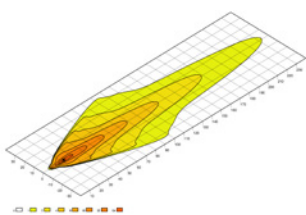
LICHTVERDELING



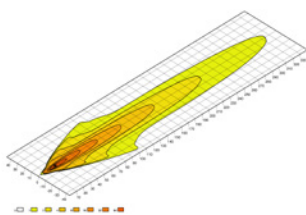
LBX 220



LBX 380



LBX 540



LBX 720