

Lightbar FX500-SP SM GEN 2



Certifierad för montering av enkel enhet

För individuell installation



Up to 470 m long beam

Förbättrad belysning för korta och långa avstånd



Smal ljuskägla

För särskilt fokuserad fördelning av helljuset



IP- och IK-skyddsklasser

Testad och validerad i ett DIN-certifierat laboratorium för miljösimulering med avseende på extrem yttre påverkan som vatten, damm, stötar, slag, värme, kyla, permanenta vibrationer och mycket mer



Ökad ljusstyrka för belysning på långt och kort håll

Särskilt när man kör på lands- och grusvägar kan sikten spela en stor roll för säkerheten. LEDDriving Lightbar FX500-SP SM GEN 2 ger extra när- och fjärrbelysning på mörka vägar med upp till 3 930 lumen. Även under dåliga ljusförhållande och i skymning ger de 15 högpresterande LED-lamporna en siktsträcka som är upp till 470 m lång, samt dagsljusförhållande med en färgtemperatur på 6 000 Kelvin. Extraljuset imponerar med sin speciella reflektordesign och ger inte bara ett modernt och tilltalande utseende utan minskar också bländningen för bättre sikt på vägen. Det kan användas både som extra LED-helljus och som ett kraftfullt arbetsljus. Ljuset är fullt ECE-godkänt i båda versionerna och är därför lämpligt för användning på allmänna vägar. Dessutom har OSRAM utvecklat en specialdesignad monteringsatts som är kompatibel med alla extraljus i funktionsserien FX Gen 2 för individuell montering. Det mångsidiga ljuset tål tuffa miljöförhållanden tack vare de högkvalitativa materialen, t.ex. ett hölje av aluminium och en robust polykarbonatlin, och är både lätt och stryktåligt. Det fullständiga polaritetsskyddet skyddar mot skador orsakade av överspänning och bidrar även till en längre livslängd. LEDDriving Lightbar FX500-SP SM GEN 2 har testats i vårt DIN-certifierade miljösimuleringslabb, avseende extrema yttre omständigheter som vatten, damm, stötar, höga och låga temperaturer samt permanenta vibrationer, och validerats med IP-skyddsklasserna IP6K8 och IP6K9K. Mångsidigheten ger FX-serien ett flexibelt användningsområde. De kan monteras på bilar, lastbilar, lantbruksmaskiner, nyttofordon, anläggningsfordon, husvagnar, terrängfordon och fyrhjulingar¹). OSRAM lämnar 5 års garanti²) på denna produkt.¹) OSRAM LEDDriving extraljus är ECE-godkända och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. OBS! Speciella monteringsregler gäller. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas. ²) Se www.osram.com/am-guarantee för detaljerade villkor

Tekniska data

Produktinformation

Ordernummer	LEDDL131-SP SM
Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Extraljus – extra tillämpning som helljus – central montering av enkel enhet

Elektriska data

Nominell watttal	52.00 ... 55.00 W
------------------	-------------------

Fotometrisk data

Ljusflöde	3930 lm
Färgtemperatur	6000 K
Ljusavstånd vid 1 lx	470 m

Mått



produktvikt	1878.00 g
Längd	54 mm
Bredd	83.0 mm
Höjd	437.0 mm

Livslängder

Livslängd Tc i timmar	> 5000 h
Garanti	5 years

Tillägg produktdata

Anslutning till lampan	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
------------------------	----------------------------

Användningsområden

Produktdatablad

Teknologi	LED ¹⁾
-----------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Certifikat och Standarder

Standarder	R10, 2 x R149
Godkännandemärkning	E57 approval
Skyddstyp	IP6K8/IP6K9K

Landspecifika kategorier

Ordernummer	LEDDL131-SP SM
-------------	----------------

Logistikdata

Statistiskt varunummer	85122000900
------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172366182
Declaration No. in SCIP database	In work

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4062172366182	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Kapsel 1	517 mm x 138 mm x 89 mm	6.35 dm ³	2122.00 g
4062172366199	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Transportförpacknin g 4	537 mm x 295 mm x 208 mm	32.95 dm ³	9188.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Säkerhetsanvisningar

För detaljerad information om användning hänvisas till produktdatabladet och bruksanvisningen

Lagliga hänvisningar

1) OSRAM LEDDriving extraljus är ECE-godkända och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. OBS! Speciella monteringsregler gäller. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas.

Produktdatablad

2) Se www.osram.com/am-guarantee för detaljerade villkor

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.