

Lightbar FX500-SP SM GEN 2



Certifikovaná jednoduchá montáž

Pro individuální instalaci



Délka paprsku až 470 m

Vylepšené osvětlení na dálku i na blízko



Úzký kužel světla

Pro zvláště koncentrovanou distribuci světla



Třídy ochrany IP a IK

Testováno a ověřeno v laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN s ohledem na extrémní vnější vlivy, jako je voda, prach, otřesy, nárazy, teplo, chlad, trvalé vibrace a mnoho dalších



Increased brightness for far and near field illumination

Zejména při jízdě po venkovských a polních cestách může větší rozsah viditelnosti hrát klíčovou roli při zajišťování bezpečnosti. LEDDriving Lightbar FX500-SP SM GEN 2 poskytuje dodatečné osvětlení blízkého i vzdáleného pole na tmavých silnicích se světelným tokem až 3 930 lumenů. I za zhoršené viditelnosti nebo za soumraku dosahuje 15 vysoce výkonných LED diod světelné vzdálenosti až 470 metrů a denního osvětlení s barevnou teplotou 6 000 Kelvinů. Dálkové světlo zaujme speciálním designem reflektoru a zajistí nejen moderní a atraktivní vzhled, ale také snižuje oslnění pro lepší viditelnost na silnici. Lze jej použít jako doplňkové dálkové LED světlo i jako výkonné pracovní světlo. Světlo je v obou verzích plně v souladu s normou ECE, a proto je vhodné pro použití na silnicích. Společnost OSRAM navíc vyvinula speciálně navrženou montážní sadu, která je kompatibilní se všemi dálkovými světly funkční řady FX Gen 2 pro individuální montáž. Všestranně použitelné světlo odolává četným vlivům prostředí a díky vysoce kvalitním materiálům, jako je hliníkové pouzdro a stabilní polykarbonátová čočka, je mimořádně lehké a zároveň robustní a odolné. Kompletní ochrana proti přepólování jednak zabraňuje poškození nadměrným napětím, jednak přispívá k delší životnosti. Světelný panel LEDDriving Lightbar FX500-SP SM GEN 2 byl testován a ověřen ve třídách ochrany IP6K8 a IP6K9K v naší certifikované laboratoři pro simulaci prostředí podle normy DIN pro extrémní vnější vlivy týkající se vody, prachu, nárazů, tepla, chladu a trvalých vibrací. Díky své variabilitě má řada FX flexibilní možnosti použití. Lze je připevnit na osobní a nákladní automobily, zemědělské stroje, užitková vozidla, stavební vozidla, karavany, terénní vozidla a čtyřkolky¹⁾. Společnost OSRAM na ně poskytuje pětiletou záruku²⁾.¹⁾ OSRAM LEDDriving Driving Lights jsou schválena podle předpisů EHK, a proto mohou být instalována a provozována na veřejných komunikacích. Upozornění: Pro instalaci platí zvláštní předpisy. Kromě schválení výrobku ECE je třeba dodržovat individuální zvláštní požadavky a právní předpisy jednotlivých zemí. ²⁾ Přesné podmínky naleznete na adrese: www.osram.com/am-guarantee.

Technické údaje

Informace o produktu

Odkaz na objednávku	LEDDL131-SP SM
Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Driving Light - Additional high beam application - central single mount

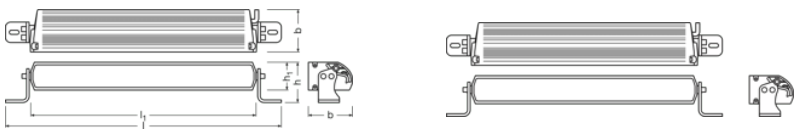
Parametry

Jmenovitý výkon	52.00 ... 55.00 W
-----------------	-------------------

Fotometrické údaje

Světelný tok	3930 lm
Teplota chromatičnosti	6000 K
Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx	470 m

Rozměry & váha



Váha výrobku	1878.00 g
Délka	54 mm
Šířka	83.0 mm
Výška	437.0 mm

Životnost

Životnost Tc	> 5000 h
Záruka	5 years

Další údaje o produktu

Konektor pro lampu	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
--------------------	----------------------------

Vlastnosti

Technický list výrobku

Technologie	LED ¹⁾
-------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Certifikáty & standardy

Standardy	R10, 2 x R149
Povolení – schválení	E57 approval
Druh ochrany	IP6K8/IP6K9K
ECE reference number	30 + 30

Kategorizace specifická pro danou zemi

Odkaz na objednávku	LEDDL131-SP SM
---------------------	----------------

Logistická data

Zkratka produktu	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

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172366182	Lightbar FX500-SP SM GEN 2 LEDDL131-SP SM	Folding carton box 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	Shipping carton box 4	537 mm x 295 mm x 208 mm	32.95 dm ³	9188.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Bezpečnostní pokyny

Podrobné informace o aplikaci naleznete v technickém listu produktu a v návodu k použití

Právní rady

1) OSRAM LEDriving Driving Lights are approved according to ECE regulations and may therefore be installed and operated on public roads. Please note: Special installation regulations apply. In addition to ECE approval of the product, individual special requirements and legislation of the countries must be observed.

Technický list výrobku

2) Přesné podmínky naleznete na adrese: www.osram.com/am-guarantee.

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

OSRAM