Technický list výrobku

Lightbar FX250-CB GEN 2

Robustní a odolné
Zajištění dlouhé životnosti

Délka paprsku až 320 m
Vylepšené osvětlení na dálku i na blízko

Kombinovaný paprsek
V kombinaci: Pokrytí osvětlení blízkého a vzdáleného pole

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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

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. LEDriving Lightbar FX250-CB GEN 2 poskytuje dodatečné osvětlení blízkého i vzdáleného pole na tmavých silnicích se svítivostí až 2 520 lumenů. I za zhoršené viditelnosti nebo za soumraku dosahuje 10 vysoce výkonných LED diod světelné vzdálenosti až 320 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. LEDriving Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 byl testován a ověřen v naší laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN na extrémní vnější vlivy, jako jsou voda, prach, nárazy, teplo, chlad a trvalé vibrace. 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 LEDriving 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".

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje

Informace o produktu

Odkaz na objednávku	LEDDL130-CB
Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Driving Light - Additional high beam application

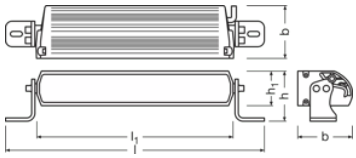
Parametry

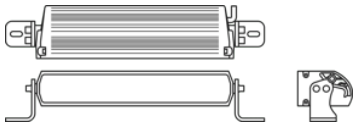
Jmenovitý výkon	32.00 … 37.00 W

Fotometrické údaje

Světelný tok	2520 lm
Teplota chromatičnosti	6000 K
Vzdálenost s intenzitou osvětlení 1lx	320 m

Rozměry & váha





Váha výrobku	1478.00 g
Délka	54 mm
Šířka	83.0 mm
Výška	309.0 mm

Životnost

Životnost Tc	> 5000 h
Záruka	5 years

Další údaje o produktu

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

Vlastnosti

Technologie	LED [1)]

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

[1] Light-emitting diode application

Certifikáty & standardy

Standardy	R10/R149
Povolení – schválení	Homologace E4
Druh ochrany	IP6K8/IP6K9K
ECE reference number	25

Kategorizace specifická pro danou zemi

Odkaz na objednávku	LEDDL130-CB

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	4062172366106
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
4062172366106	Lightbar FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB	Folding carton box 1	387 mm x 137 mm x 89 mm	4.72 dm^3	1666.00 g
4062172366113	Lightbar FX250-CB GEN 2 LEDDL130-CB	Shipping carton box 4	405 mm x 295 mm x 208 mm	24.85 dm^3	7254.00 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.

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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.