

# Lightbar MX250-CB



## ECE tanúsítás – ECE R7R112

A szükséges teszteket elvégezték és a jóváhagyásokat beszerették, valamint egy ECE típusú engedélyt is kapott a termék.2)



## Kombinált nyaláb

Kétcélú kialakítás: tompított és távolsági fényszóró használat. A közelben széles körű, a távolban pedig éles megvilágításhoz.



## Akár 320 méter hosszú fénykéve

Látni és látszani az OSRAM-mal



## közúton és terepen

Sokrétű alkalmazás és rugalmas használat. Közúton, mellékúton, terepen, munkahelyen és szabadidőben.



### A fény életre kel az OSRAM LEDriving kiegészítő fényszórókkal

Sötét országutakon, erdei utakon, a járt utat elhagyva, mellékúton vagy közúton, az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB kiváló előrelátást biztosít. A 26 erős, nagy teljesítményű, hosszú élettartamú LED-nek köszönhetően az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB hatótávolsága akár a 320 métert is elérheti, kiváló előretekinést kínálva a sofőr számára mellékúton és közúton is. Az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB akár 6000 kelvines teljesítményével még a külső környezeti hatások miatti gyenge fényviszonyok és csökkent láthatóság esetén is a nappali fényhez hasonló körülményeket biztosít. Az akár 2700 lumenes fényerejű, nagy teljesítményű csomag a legmagasabb optikai hatékonysággal és a legegyszerűsebb fényelosztással rendelkezik. Ez az Ön számára jobb látási viszonyokat, a többi autós számára pedig a járműve jobb láthatóságát eredményezheti, ezáltal pedig nagyobb biztonságot mellékúton és közúton egyaránt. Akár mellékúton, akár közúton – az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB nagy teljesítménye és akár 5000 órás, hosszú szervizélettartama egyaránt lenyűgöző. Rugalmas, számos környezeti hatásnak is ellentmondó alkalmazhatóság, az olyan kiváló minőségű alapanyagoknak, mint az alumínium burkolatnak és a stabil polikarbonát lencsének köszönhetően pedig különösen könnyű, ugyanakkor robusztus és ellenálló kivitel. Az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB fényszórókat DIN-minősítésű környezetszimulációs laboratóriumunkban tesztelték és IP69K IP-védelmi osztályúnak minősítették a víz, a por, az ütések, a hőség, a hideg és a tartós rázkódás extrém hatásaira vonatkozóan. A LED fénycsövek hőmérsékletét egy integrált vezérlő és hőkezelő rendszer szabályozza, megelőzve a túlmelegedés okozta károsodást. A polaritás elleni védelem megszünteti a tápfeszültség rossz polaritását, ezáltal megelőzi a LED-ek automatikus lekapcsolása által okozott károkat. Akár mellékúton, akár közúton, az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB hatékony és hasznos kiegészítője járművének. Ezeket az ECE-tanúsítással rendelkező LED járműlámpákat nem szükséges a jármű dokumentumaiba bejegyeztetni<sup>2)</sup>. ECE hivatkozási szám: 30A. Az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB személygépjárművekre, tehergépjárművekre, mezőgazdasági gépekre, kereskedelmi járművekre, munkagépekre, lakókocsikra, off-road járművekre és quadokra szerelhető fel<sup>2)</sup>. Az OSRAM LEDriving Lightbar MX250-CB sokrétűen alkalmazható, és rugalmas használati lehetőségeket biztosít.<sup>2)</sup> Az OSRAM LEDriving járműlámpák az ECE-előírásoknak megfelelő engedéllyel rendelkeznek, így közúti használatra is beszerelhetők és működtethetők. Figyelem! A termékre speciális beszerelési szabályok vonatkozhatnak. A termék ECE-engedélyének megfelelően az egyes országok különböző, speciális előírásait és szabályozásait be kell tartani.

Műszaki adatok

Termékinformáció

|                                       |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Rendelési hivatkozás                  | LEDDL110-CB                                          |
| Alkalmazás (kategória és termékspec.) | Kiegészítő távolsági fényszóró és helyzetjelző lámpa |

Elektromos adatok

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Névleges feszültség   | 12/24 V |
| Névleges teljesítmény | 45/1 W  |
| Vizsgálati feszültség | 13,5 V  |

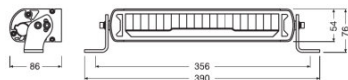
Fotometriai adatok

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Fényáram                | 2700 lm |
| Színhőmérséklet         | 6000 K  |
| Fény távolsága 1 lx-nál | 320 m   |

LED modul információ

|                      |       |
|----------------------|-------|
| LED-ek száma / modul | 10/26 |
|----------------------|-------|

Méreték és súly

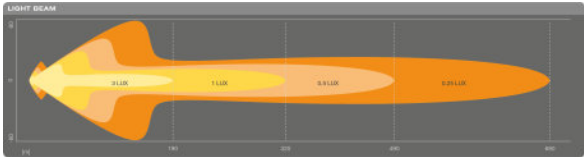


|              |          |
|--------------|----------|
| Termék súlya | 200000 g |
| Hosszúság    | 356 mm   |
| Szélesség    | 86 mm    |
| Magasság     | 54 mm    |

Élettartam

|               |         |
|---------------|---------|
| Élettartam Tc | 5000 h  |
| Garancia      | 5 years |

További termékadatokat



Luminous intensity distribution

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Lámpa csatlakozó | Open wire           |
| Product remark   | Beam Pattern: Combo |

Képességek

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Technológia | LED <sup>1)</sup> |
|-------------|-------------------|

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

Tanúsítványok és szabványok

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Szabványok        | ECE R10, R112, R7 |
| Jóváhagyási jelek | E4 jóváhagyás     |
| Védettség típusa  | IP69K             |

Ország-specifikus kategorizálás

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Rendelési hivatkozás | LEDDL110-CB |
|----------------------|-------------|

Logisztikai adatok

|                |             |
|----------------|-------------|
| Commodity code | 85122000900 |
|----------------|-------------|

Környezetvédelmi információk

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 07-03-2024                                                                                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4062172153959                                                                                      |
| Candidate List Substance 1                                            | Lead                                                                                               |
| CAS No. of substance 1                                                | 7439-92-1                                                                                          |
| Safe Use Instruction                                                  | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database                                      | 801541b6-8cb9-4353-a750-d73a121cfd17                                                               |

Logisztikai adatok

| Termékkód     | Termékmegnevezés  | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | Térfogat              | Bruttó súly |
|---------------|-------------------|---------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4062172153959 | Lightbar MX250-CB | Folding Box 1             | 397 mm x 162 mm x 129 mm                   | 8.30 dm <sup>3</sup>  | 2377.00 g   |
| 4062172153966 | Lightbar MX250-CB | Karton 4                  | 415 mm x 344 mm x 291 mm                   | 41.54 dm <sup>3</sup> | 10250.00 g  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Download Data

| File                                                                                |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)                       |
|  | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                    |
|  | Movie application<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                             |
|  | Movie application<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                                              |
|  | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |
|  | Video<br>Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads  |
|  | 360 Degree Image<br>LEDriving Lightbar MX250-CB LEDDL110-CB                                                |

### Jogi tájékoztatás:

A LEDriving Lightbar MX250-CB beszerelése teljes mértékben megfelel az ECE előírásainak, ezért nem szükséges bejegyeztetni. Ez nem vonatkozik az országok egyedi, a termék szabványos ECE-tanúsítványa feletti követelményeire.

1) Részletes feltételek a [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) oldalon

2) Az OSRAM LEDriving járműlámpák az ECE-előírásoknak megfelelő engedéllyel rendelkeznek, így közúti használatra is beszerelhetők és működtethetők. Figyelem! A termékre speciális beszerelési szabályok vonatkozhatnak. A termék ECE-engedélyének megfelelően az egyes országok különböző, speciális előírásait és szabályozásait be kell tartani.

A pontos feltételeket illetően lásd: [www.osram.hu/am-garancia](http://www.osram.hu/am-garancia)

### Használati tanácsok

További részletes alkalmazási információkat és grafikákat a termék adatlapján talál.

### Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.

# OSRAM