



KRÓTKA INFORMACJA

Listwy świetlne LED – seria LBX

- Innowacyjne listwy świetlne z najnowszą technologią LED
- Przy montażu na małej wysokości szczególnie duża powierzchnia oświetlenia
- Alternatywa do konwencjonalnych reflektorów roboczych

CECHY PRODUKTU

Nowa seria listew świetlnych obejmuje cztery reflektory robocze o podłużnym kształcie o różnych długościach i z różną wydajnością świetlną. Żebra chłodzące od tyłu aluminiowej obudowy zapewniają niezbędne odprowadzanie ciepła wytwarzanego przez wysokiej mocy diody świecące.

Innowacyjne układy optyczne listew świetlnych LBX zapewniają jednorodne oświetlenie zarówno w bliskim, jak i dalekim zasięgu. Zakres wydajności świetlnej zaczyna się od 1000 lumenów w przypadku modelu LBX 220 LED i sięga aż do 5500 lumenów w wydajnym modelu LBX 720 LED. Dla zapewnienia optymalnego oświetlenia zalecany jest montaż na niewielkiej wysokości w zakresie od 0,50 do 1,50 m. Zapewnia to wielkopowierzchniowy i równomierny rozkład oświetlenia w przestrzeni roboczej, gwarantując znaczny wzrost komfortu pracy w nocy.

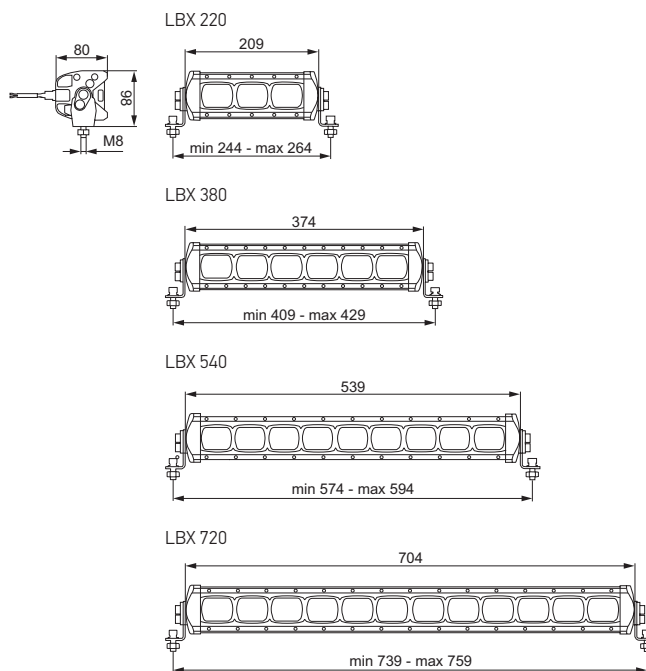
Warianty LBX 540 i LBX 720 o większej długości są wyposażone w zestaw soczewek szerokokątnych do oświetlenia bliskiego zasięgu oraz umieszczonych pośrodku soczewek wąskokątnych, zapewniających oświetlenie dalekiego zasięgu. Stanowi to doskonałe połączenie, umożliwiające wielkopowierzchniowe oświetlenie przed pojazdem.

INFORMACJE TECHNICZNE

Dane techniczne

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Napięcie robocze/napięcie znamionowe | 9 – 33 Volt |
| Temperatura barwowa | 6500 K |
| Korpus | aluminium |
| Mocowanie | W pozycji stojącej lub wiszącej |
| Złącze | Wtyk DEUTSCH |
| Stopień ochrony | IP 67 |
| Homologacja | CE, ECE-R10 |
| Akcesoria | wł. z przewodem przejściowym 2000 mm |
| Zalecana wysokość montażu | 0,50 do 1,50 m |

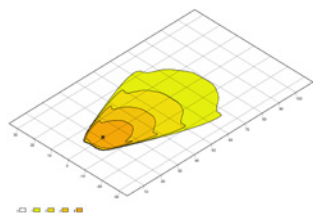
Rysunek wymiarowy



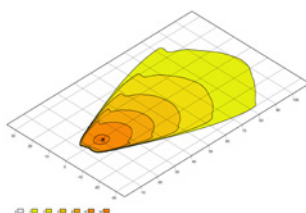
PRZEGLĄD PROGRAMU

| | 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 |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Oświetlenie bliskiego zasięgu | X | X | - | - |
| Oświetlenie dalekiego zasięgu | - | - | X | X |
| Pobór mocy | 22 W | 44 W | 66 W | 88 W |
| Wydajność świetlna (zmierzona) | 1000 lm | 2000 lm | 3500 lm | 5500 lm |
| Szerokość pałąka | 244–264 mm | 409–429 mm | 574–594 mm | 739–759 mm |
| Masa | 1400 g | 2240 g | 3090 g | 3930 g |
| Pozostałe właściwości | Oświetlenie kombinowane | | | |

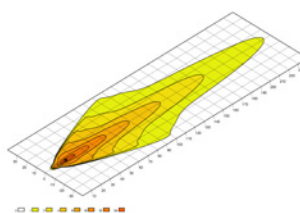
ROZKŁAD ŚWIATŁA



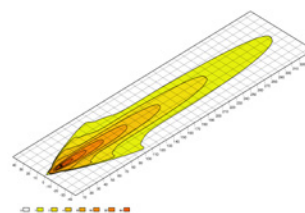
LBX 220



LBX 380



LBX 540



LBX 720