

BX06SA -W4F-765

BoxLED Side Plus | LED modules for light advertising and backlighting



- Signage verlichting voor reclameborden
- Backlighting voor enkelvoudige en dubbelzijdige lichtbakken (zijverlichting)

Productvoordelen

- Modules zijn compatibel met het nieuwe BoxLED montageprofiel
- Gelijkmatische uitlichting, dankzij geoptimaliseerde elliptische lenzen
- Diverse opties voor snelle en eenvoudige montage: schroeven, kleven of klikken
- Uitstekende modulekracht
- Zeer lange levensduur

Productkenmerken

- Aangesloten met flexibele kabels
- Maximumlengte van één keten: 9,60 m
- Module compatibel met het BoxLED montageprofiel
- IP-code (modules): IP66
- Speciale robuuste inkapseling
- Volledig geïntegreerd koellichaam



Technische data

Elektrotechnische gegevens

Nominale spanning	24.00 V
Reverse Voltage	25 V
Nominale vermogen	115.2 W
Spanningsbereik	23...25 V
Nominal wattage per LED module	3.6 W
Constructievermogen	115.000 W
Energy consumption	4 kWh/1000h

Lichttechnische gegevens

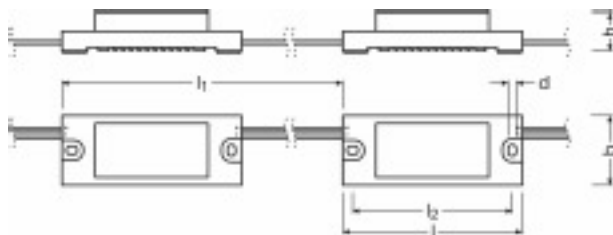
Kleurtemperatuur	6500 K
Lichtkleur LED	wit
Licht kleur volgens EN 12464-1	Daylight
Kleurweergave index (Ra)	> 70
Luminous flux per module chain	9280 lm
Luminous flux per LED module	290 lm
Lichtstroom efficiëntie	81 lm/W
Stralingshoek	12 °x67 °
Opstarttijd	0.0 s
Standaard deviatie in kleur vergelijking	<=4 sdcM
Lichtstroom einde nominale levensduur	0.70
Opwarmingstijd (60 %)	1.00 s
Kleurtemperatuur	6500 K
Kleurweergave index Ra	70
Nominal useful luminous flux 90°	219 lm
Rated useful luminous flux 90°	290 lm
Nominal beam angle	12.00 - 65.00
Rated beam angle	12.00 - 65.00
Rated peak intensity	755
Total useful luminous flux	290

Afmetingen

Lengte	9600.0 mm ¹⁾
Breedte	35.0 mm
Hoogte	20.6 mm
Product gewicht	1905.00 g ²⁾
Ontwerplengte	300.0 mm
Rated width	35.00
Rated height	20.50

¹⁾ LED afstand max. 300 mm

²⁾ Per chain



Product line drawing

Temperaturen

Temperatuursbereik op punt T_c	-25...95 °C ¹⁾
---	---------------------------

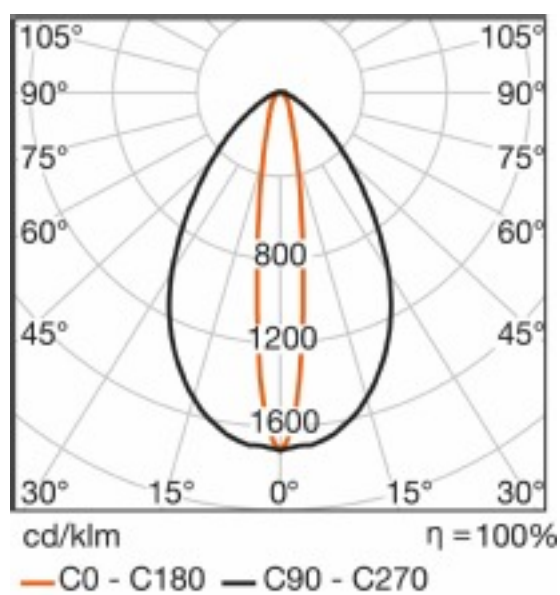
¹⁾ Op het punt T_c

Levensduur

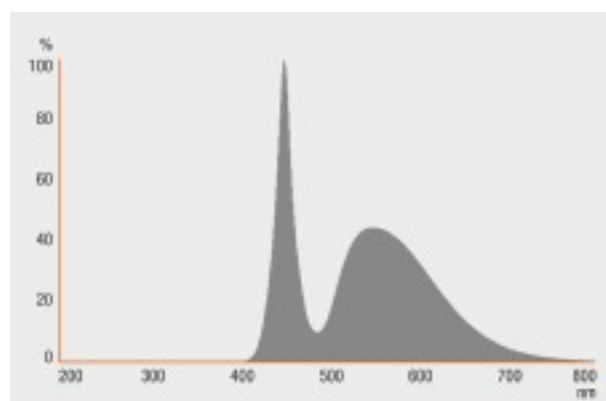
Gemiddelde levensduur van de lamp	50000 h
Aantal schakelcycli	15000
Nominale levensduur lamp	50000 h

Aanvullende product data

Aantal LEDs per module	6
Number of LED modules per chain	32
Nieuw artikel	NEW



LDC typ polar



Stralingsverdeling

Vermogen

Dimbaar	Ja
Dimbereik	5...100 %
Minimum operable number of LED modules	1

Certificaten & normen

Type bescherming	IP66
Normen	volgens EC 61347-2-13 / volgens EN 55015 / volgens IEC 61547 / volgens IEC 61000-3-2
Energy efficiency class	A+

Land-specifieke indelingen

Marketing-Productfamilie	BX06SA
--------------------------	--------

Logistieke data

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (hoogte x breedte x lengte)	Gewicht	Volume
4008321828606	Verzenddoos 1	398 mm x 261 mm x 485 mm	10632.67 g	50.38 dm ³
4008321828613	Verzenddoos 6	417 mm x 350 mm x 505 mm	14901.22 g	73.70 dm ³

Disclaimer

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.