

Datablad: LED bånd - til bagudrettet lys



LED bånd - til montering i CoronaLux® bogstaver

For at sikre et smukt og ensartet lysudbytte i vore CoronaLux® facadebogstaver, indbygger vi LED-bånd.

LED-bånd er en lang rulle, hvorpå der er monteret ekstremt små lysdioder. På grund af størrelsen og fleksibiliteten, er båndet særdeles velegnet til montering i slanke facadebogstaver.

LED bånd har et meget lavt strømforbrug og lyser optimalt under alle tænkelige vejrforhold.



Fakta om vore LED bånd:

- Lysdioderne giver et stort lysudbytte
- Antal dioder pr. meter: 60 ell. 102 stk. - afhængig af type
- Lysets spredning: 60°
- Strømforbruget er særdeles lavt - se skema nedenfor.
- Lysdioderne tåler både varme, kulde og fugt, idet vi altid indkapsler LED bånd i UV-beständig, lysledende elektronikmasse.
- LED-dioderne afgiver kun lidt varme og har derfor en meget lang levetid. Estimeret antal brændetimer: 50.000 timer.
- Lysdioderne tilsluttes 12V DC



CoronaLux® bogstav med lys...

Type	Farve	Lumen pr. Watt/meter	Energiforbrug pr. meter	Strøm pr. meter	Farvetemperatur
1	Hvid	72-85/320-400	4,8 W	0,40 A	>7000 K
2	Hvid	72-85/520-620	8 W	0,67 A	6000 - 6500 K