



NLC15.043

OPTO S1+

Opto S1+ är en LED-modul för kanalbokstäver och enkelsidiga ljuslådor med rekommenderat djup 80–140 mm. Modulen ger jämn belysning med C/C-avstånd upp till 250 mm och monteras med förmonterad tejp. IP67-klassning gör den lämplig för både inom- och utomhusmiljöer.

Säljs i hela förpackningar om 70 moduler.

Är du osäker på antal moduler? Använd vår [kalkylator för LED-moduler](#) för att räkna ut rätt antal och placering.

Funktion och ljusprestanda

Finns i färgtemperaturer 3000 K (varmvitt), 4000 K (neutralvitt) och 6500 K (kallvitt) samt färgerna röd, grön och blå. Effekt 1 W per modul vid 12 V DC. Färgvariation under 3 SDCM innebär att skillnaden i färg mellan moduler är minimal. Livslängd upp till 50 000 timmar (L80).

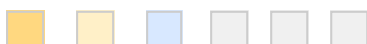
Installation och montering

C/C-avstånd upp till 250 mm mellan moduler. Mått 47,4 × 17,5 × 10,6 mm. Monteras med förmonterad tejp eller skruv. Drifttemperatur –30 till +50 °C. Kräver drivdon för 12 V DC som beställs separat.

Leverans

Levereras som färdigkopplade kedjor. CE-, RoHS- och UKCA-godkänd. 5 års garanti.

TILLGÄNGLIGA UTFÖRANDEN



TEKNISK SPECIFIKATION

LIVSLÄNGD & DRIFT

Drifttemperatur **-30°C - +50°C**

CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN

IP-klass **IP67**

ELEKTRISK DATA

Effekt **1,0**

Spänning **12Vdc**

LJUSTEKNISK DATA

Färgtemperatur **3000K 4000K 6500K Blå
Grön Röd**

Färgkonsistens (SDCM) **<3 SDCM**

MÅTT

Bredd **17,5**

Längd **47,4**

Höjd **10,6**

ÖVRIG TEKNISK DATA

Garanti **5 år (24/7). Garantin gäller endast om villkoren för förvaring, montering och underhåll enligt installationsanvisningen följs. Varan har inte förlängd ansvarstid enligt Alem09 punkt 38, 2:a stycket.**

Livslängd (L70) **50 000h L80**

C/C Avstånd **250**

Rekommenderat djup **80 - 140**

Antal per kartong **560**

Antal per kedja **35**

Antal per påse **70**

ecg_permitted_humidity_op **60%**

Temperatur - Lagring **+5°C - +70°C**

