



## Challanger 3

Challanger 3 är den mest kraftfulla modellen i serien, anpassad för djupa kanalbokstäver och ljuslådor med ett djup på 100–240 mm. Upp till 1,5 W per modul och hela 174 lm ljusflöde. IP67-klassad och säljs i hela påsar. Rekommenderat djup: 100–240 mm Använd vår [kalkylator](#) för att få hjälp att välja rätt modell.



## Challanger 3

Challanger 3 är en LED-modul för kanalbokstäver och enkelsidiga ljuslådor med rekommenderat djup 100–240 mm. Modulen ger jämn belysning med C/C-avstånd upp till 340 mm och monteras med förmonterad tejp eller skruv. IP67-klassning gör den lämplig för både inom- och utomhusmiljöer.

Säljs i hela förpackningar om 120 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 färgtemperatur 6500 K (kallvitt) samt röd. Effekt 1,5 W per modul vid 12 V DC. Färgvariation under 3 SDCM innebär att skillnaden i färg mellan moduler är minimal. Det längre modulavståndet ger färre moduler per installation och en jämn belysning i bokstäver och ljuslådor. Livslängd upp till 70 000 timmar (L80).

### Installation och montering

C/C-avstånd upp till 340 mm mellan moduler. Mått 64,4 × 14,8 × 8,4 mm. Monteras med förmonterad tejp eller skruv. Drifttemperatur –20 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.

## TEKNISK SPECIFIKATION

### LIVSLÄNGD & DRIFT

Drifttemperatur -20° ... +50°

### CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN

Godkännande CE | RoHS | UKCA

IP-klass IP67

### ELEKTRISK DATA

Effekt 1,5W

Spänning 12Vdc

### LJUSTEKNISK DATA

Färgtemperatur 6500K | Röd

sdcM <3 SDCM

### MÅTT

Bredd 14,8

Längd 64,4

Höjd 8,4

Fler bilder



### ÖVRIG TEKNISK DATA

Antal per kartong 840

Antal per kedja 24

Antal per påse 120

ecg\_permitted\_humidity\_op 60%

Temperatur - Lagring -30°C - +60°C

Montage Skruv eller dubbelhäftande tejp. Tejp finns förmonterad på modulen.

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 70 000h L80

C/C Avstånd 340

Rekommenderat djup 100-240

