

Tavelbelysning 117

Produktblad

Allmän beskrivning



Tavelbelysning 117 är bestyckad med LED som täckts med en opal lins. Den tillverkas måttanpassad efter kundens önskemål och bestyckas med LED strip på 4,8W/m i färgtemperaturerna 2400K eller 2700K med Ra90. Utsticket på armarna anpassas efter tavlans höjd i steg om 6 cm, från 19 cm för tavlor under 50 cm till 31 cm för tavlor över 150 cm. Armaturen finns tillgänglig i färgerna mässing, brun, svart, vit och silver. Ljusbilden är spridd, ljuset är varmt och avtar med höjden på tavlan. Armaturer upp till 150 cm längd har 2st armar och armaturer över 150 cm har 3st armar.

Produktbeskrivning

Montering

Armaturen monteras med medföljande fästen antingen på ramen eller på väggen bakom tavlan.

Anslutning

Armaturen ansluts med medföljande kabel till ett LED drivdon 12V DC konstantspänning. Armaturkabeln ansluts i vänster arm som standard.

Ljuskälla

LED strip med en spridningsvinkel på 120 grader. Effekt 4,8 W/m och färgtemperatur 2400K eller 2700K. Färgåtergivning Ra90.

Energieffektivitetsklass G

Ljuskällan skall endast ersättas av tillverkaren, dennes servicerepresentant eller annan kvalificerad person.

Längder och artikelnummer

Längd på armaturen väljs efter bildmättet på tavlan och utsticket anpassas efter tavlans höjd. Med bildmätt avses tavlans bredd utan ram. Normalt kan armaturens mått var 0-20cm kortare än bildmättet. För 2400K byt ut -27 mot -24 i artikelnumret.

Artikelnummer Måttanpassade	Beskrivning
11702-27	Tavelbelysning 2700K 20-50 cm
11703-27	Tavelbelysning 2700K 51-75 cm
11704-27	Tavelbelysning 2700K 76-100 cm
11705-27	Tavelbelysning 2700K 101-125 cm
11706-27	Tavelbelysning 2700K 126-150 cm
11707-27	Tavelbelysning 2700K 151-200 cm
11708-27	Tavelbelysning 2700K 201-250 cm

Bildhöjd cm	Utskick cm
10-50	19
51-150	25
151-	31

Tavelbelysning 117

Produktblad

Föra att underlätta beställning har vi valt ut några generella mått som passar till vanliga storlekar på tavlor. De är anpassade efter att tavlans höjd och bredd är ungefär lika. Dessa kallas standardlängder och har fått egna artikelnummer. Med bildmått avses tavlans bredd utan ram.
För 2400K byt ut -27 mot -24 i artikelnumret.

Artikelnr. Standard	Beskrivning	Längd	Rek. bildmått	Lumen
11700-27-025	Tavelbelysning 2700K 25 cm, utstick 19 cm	25	25 – 50 cm	50
11700-27-045	Tavelbelysning 2700K 45 cm, utstick 19 cm	45	45 – 70 cm	100
11700-27-065	Tavelbelysning 2700K 65 cm, utstick 25 cm	65	65 – 90 cm	150
11700-27-085	Tavelbelysning 2700K 85 cm, utstick 25 cm	85	85 – 110 cm	200

Matchning mellan kulörer på listen och armarna görs enligt nedanstående som standard.

List	Arm
Mässing	Mässing natur
Brun	Mässing natur
Svart	Svart
Vit	Vit
Silver	Grå

Tekniska data

Elektriska

Drivdon ingår: Valbart
Matningsspänning: 12 DC
Effektförbrukning: 4,8 W/m
Anslutningskontakt: AMP-TE Connectivity 172165-1 2P hane

Ljus

Ljusstyrka: 220-250 lm/m
Färgtemperatur: 2400 eller 2700 kelvin
Färgåtergivning: Ra90
Spridningsvinkel: 75 grader
Livslängd: 40000 timmar (L70) vid Ta=25°C
Utbytbar LED: Ja
Energimärkningsinformation: Armaturen innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass G

Material

Anodiserad aluminiumprofil 17x17 mm. Armar i 4 mm mässingsrör.

Godkännanden

CE-märkt: Ja
F-märkt: Ja
Kapslingsklass: IP 20