TEDSON

BERLIN

CUT&CONNECT

PRODUKTBLAD

2 m
PROFILPAKET / LÖS PROFIL

24 × 12 mm
PROFIL UTAN KÅPA

3 m
ANSLUTNINGSKABEL INGÅR I PAKET

5 / 15 W/m
VALBAR GOLD LED

24 V DC
KONSTANTSPÄNNING

Silver / svart
ANODISERAT ALUMINIUM

TEDSON AB

www.tedson.se



Berlin Cut&Connect

Infälld aluminiumprofil för måttanpassad LED-belysning.

Kapa profil, opal kåpa och kompatibel Élite GOLD LED tillsammans. Tryck i rätt ändanslutningar och anslut till ett dimensionerat 24 V-drivdon.

DETTA INGÅR I VARJE TEDSON PROFILPAKET

1 st profil	Aluminium, 2 m
1 st opal kåpa	easy-ON, polykarbonat, 2 m (LUZ-18002)
1 st matningsändanslutning	3 m anslutningskabel
1 st slutändlock	Modell- och färganpassat
4 st monteringsclips	Modellanpassad infästning

ARTIKELNUMMER - SILVER / SVART

Profilpaket 2 m	LUZ-P04001C / LUZ-P04002C
Lös profil 2 m	LUZ-04001 / LUZ-04002
Matning 3 m	LUZ-19540-3M / LUZ-19555-3M
Slutändlock	LUZ-19539 / LUZ-19561
Monteringsclip	LUZ-20007 / LUZ-20008

LED och drivdon väljs separat. Vid val i konfiguratorn levereras LED monterad i profilen. Lös profil säljs utan kåpa, LED, änddelar och clips.

TEDSON

BERLIN

CUT&CONNECT

PRODUKTBLAD

6063 T-5

ALUMINIUMLEGERING

95-98 %

ALUMINIUMINNEHÅLL

3 A

MAX MATNINGSANSLUTNING

4 m

15 W/M PER 75 W-DRIVDON

6 m

5 W/M SAMMANHÄNGANDE LIST

IP65

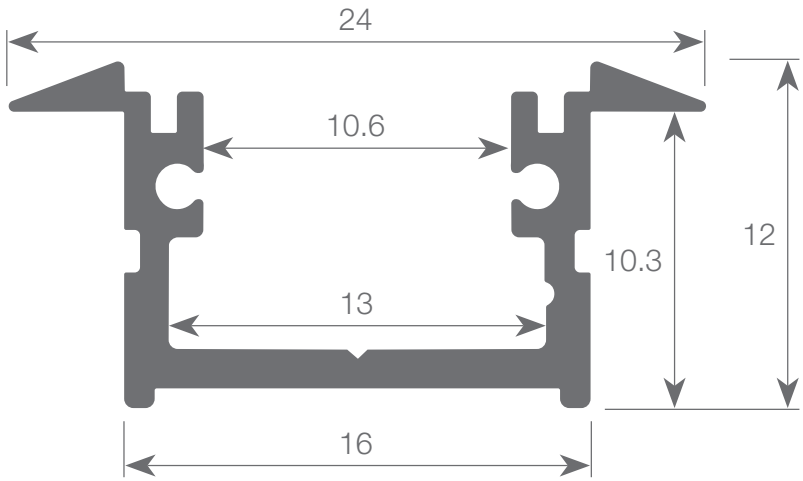
VID RÄTT KÅPA OCH TÄTNING

TEDSON AB

www.tedson.se

Mått och montering

Alla mått i mm.



Total profilbredd med fläns	24 mm
Profilens kropp / infällningsbredd	16 mm
Profilhöjd utan kåpa	12 mm
Invändig öppning / bottenbredd	10,6 / 13 mm
Höjd under flänsen	10,3 mm

ANSLUTNING OCH DIMENSIONERING

Använd enkanaliga 24 V konstantspänningsdrivdon: 36 W eller 75 W, DALI eller FAS-dimring. Vid 15 W/m: högst 4 m sammanlagt per 75 W-don (60 W / 2,5 A). Vid 5 W/m: högst 6 m sammanhängande list (30 W / 1,25 A), med 36 W som standardval.

Varje separat kapad armatur behöver egen matningsändanslutning, slutändlock och infästning. Räkna med änddelarnas mått i färdiglängden. Gemensam matning dimensioneras efter total last; större projekt delas i flera grupper.

Rengör och avgrada snittet, kontrollera polaritet och passning. IP65 kräver rätt easy-ON-kåpa och korrekt tätning av änddelar och kabelgenomföringar enligt Tedsons tätningsguide. En kapad, öppen profil är inte automatiskt IP65.

Öppna Tedsons IP65-tätningsguide (PDF)