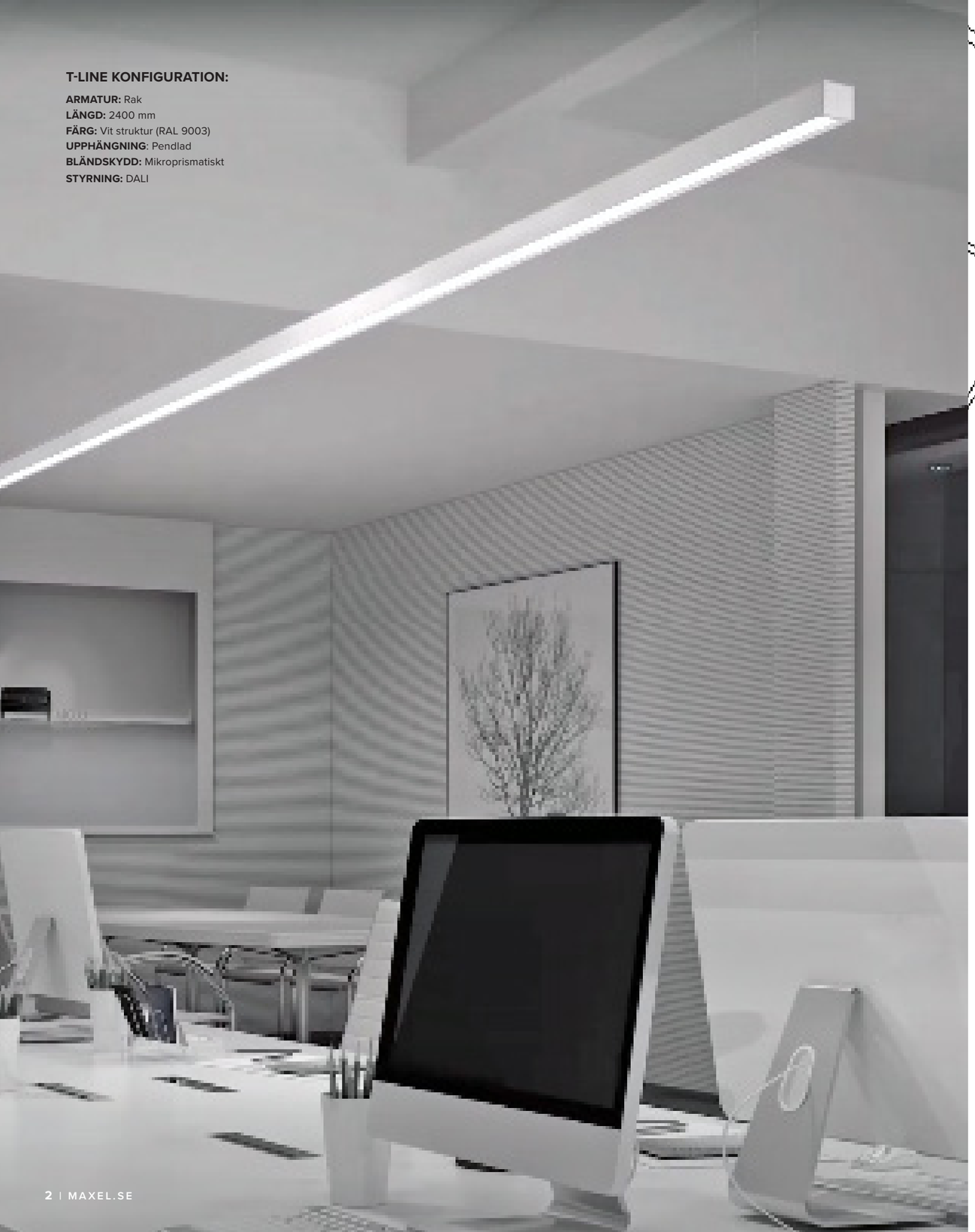
MAXEL.SE

PRODUKTGUIDE

T-line

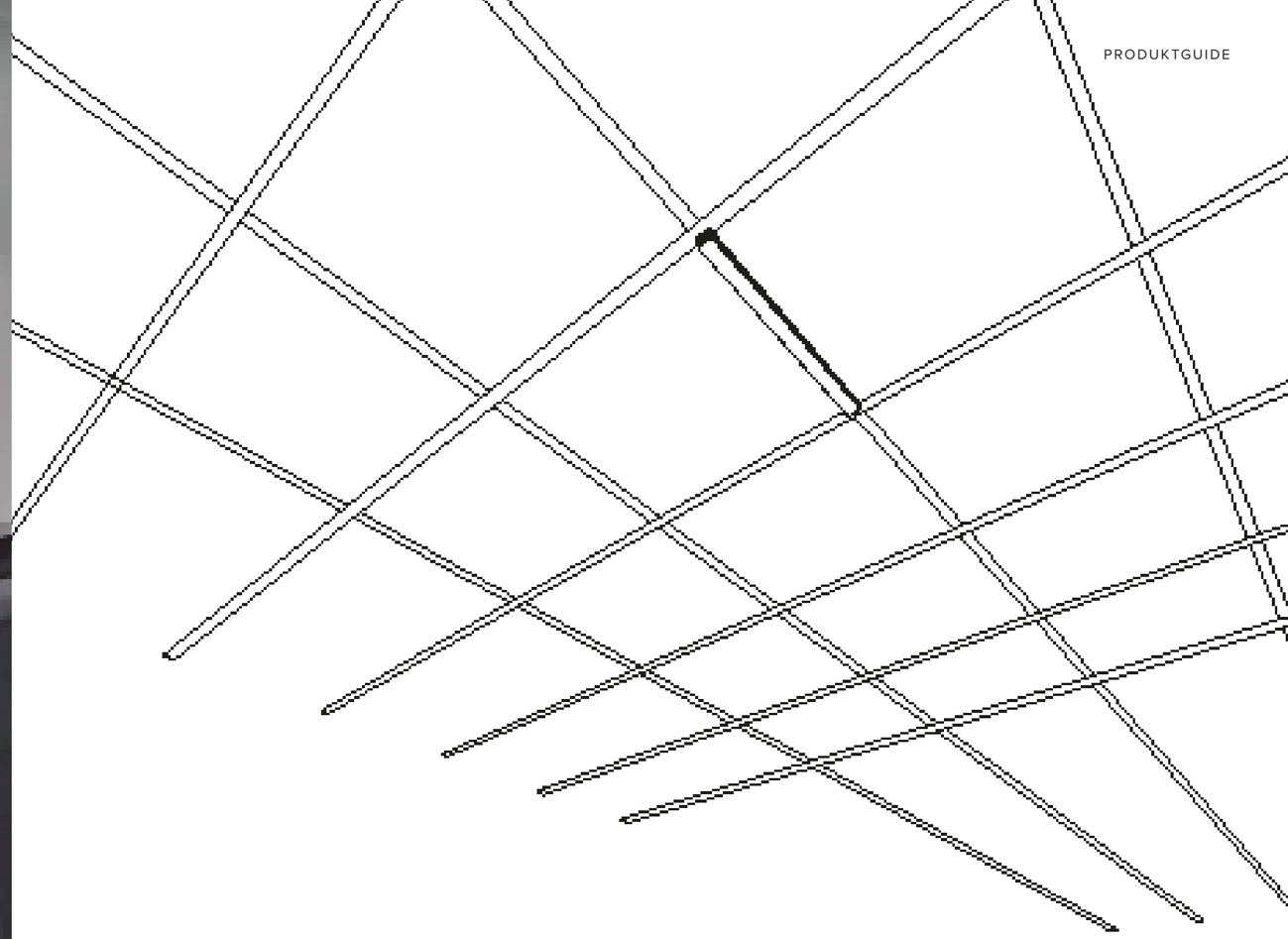
MODULÄRT BELYSNINGSSYSTEM

MAXEL



T-LINE KONFIGURATION:

ARMATUR: Rak
LÄNGD: 2400 mm
FÄRG: Vit struktur (RAL 9003)
UPPHÄNGNING: Pendlad
BLÄNDSKYDD: Mikroprismatiskt
STYRNING: DALI



T-line, flexibelt linjärt system med minimala mått.

Med en minimalistisk och slimmad design och en välutvecklad prestanda har T-line näst intill gränslöst omfång av kombinationsmöjligheter för att passa i olika situationer. Den enkla konfigurationen och möjlighten att skräddarsy efter behov gör T-line till det optimala linjära LED-list systemet.

Två kulörer, två optiska linser, tre olika färgtemperaturer, tre olika montagesätt. Massor av möjligheter!

T-line fungerar lika bra över arbetsplatsen som i korridoren. De slimmade profilerna i vit eller svart strukturlack skapar ett diskret och modernt intryck. Högeffektiva diffusorer, flexibla längder och med upp till 2000 lumen per meter gör T-line till en armatur som fungerar i mängder av olika situationer och miljöer. Monteringen är enkel med snabbfästen för undertaksprofil eller smarta pendelfästen. T-line är en flexibel och hållbar armatur med sina många användningsområden och kombinationsmöjligheter.

VIT
RAL
9003

SVART
RAL
9005

2700K

3000K

4000K

PROFILKULÖRER

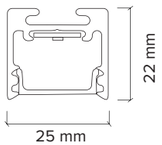
T-lines profiler är tillverkade i aluminium. De kommer i kulörerna vit (RAL 9003) eller svart (RAL 9005) struktur för att kunna anpassas till olika miljöer och känsla.

FÄRGTEMPERATUR

CRI 90+ för 2700K/3000K/4000K

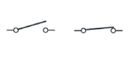
UPPHÄNGNING/MONTAGE

- Montage dikt i tak
- Montage i undertak T-profil
- Pendlat montage



OPALT

MIKRO-
PRISMATISKT



TÄND/SLÄCK

CASAMBI

DALI

FASDIM

TEKNISK INFORMATION

Profilen är tillverkad av aluminium i hög kvalitet, dvs AL6063-T5. Högeffektiv design i 25 mm.

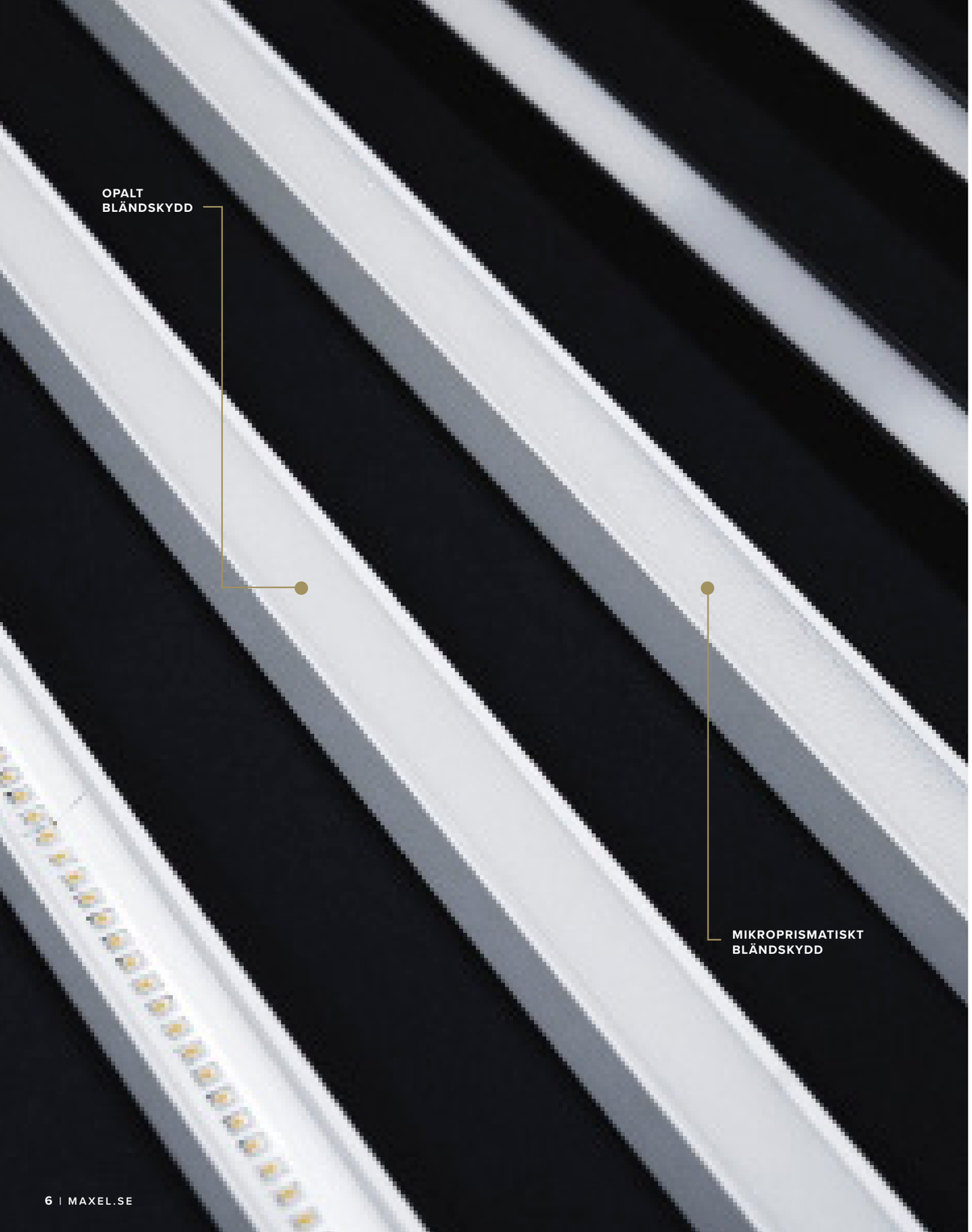
BLÄNDSKYDD

Högeffektiva bländskydd och reflektor med över 95% effektivitet gör T-line till mycket mer än bara en vanlig LED-list. LED-chip med högt CRI och ljusflöde. Opalt eller mikroprismatiskt bländskydd för alla miljöer där krav på bländfritt ljus finns.

STYRNING

Det finns flera alternativ för styrning, tänd/släck, fasdim, Switchdim, 1-10V, DALI och CASAMBI.

125 lm/W
LIVSLÄNGD >60,000 H
CRI >90+
SDCM <3



Bländskydd för perfekt diffusion av ditt arbetsljus.

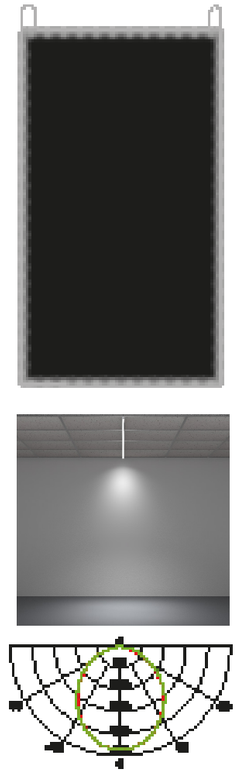
Högeffektiva bländskydd och reflektor med över 95% effektivitet gör T-line till mycket mer än bara en vanlig LED-list. LED-chip med högt CRI och ljusflöde. Opalt eller mikroprismatiskt bländskydd för alla miljöer där krav på bländfritt ljus finns.

Opalt bländskydd

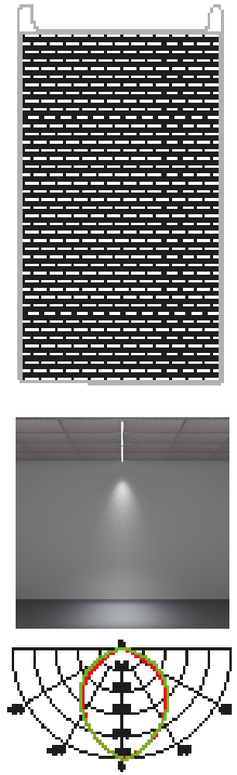
LÄNGD:	2700K	3000K	4000K
600mm 12W	1020lm	1060lm	1180lm
1200mm 24W	2035lm	2120lm	2360lm
1500mm 30W	2570lm	2680lm	2950lm
1800mm 36W	3060lm	3190lm	3540lm
2400mm 48W	4080lm	4250lm	4720lm
Anpassad längd 20W/m	1720lm/m	1800 lm/m	2000lm/m

Mikroprismatiskt bländskydd

LÄNGD:	2700K	3000K	4000K
600mm 12W	1020lm	1060lm	1180lm
1200mm 24W	2035lm	2120lm	2360lm
1500mm 30W	2570lm	2680lm	2950lm
1800mm 36W	3060lm	3190lm	3540lm
2400mm 48W	4080lm	4250lm	4720lm
Anpassad längd 20W/m	1720lm/m	1800 lm/m	2000lm/m



OPALT BLÄNDSKYDD



MIKROPRISMATISKT BLÄNDSKYDD

Fasta längder eller specialmått. Valmöjligheterna är många.

T-line beställs i fem olika fasta längder alternativt i måttanpassad längd.

Moduler + Längder

RAK

LÄNGDER

T-line är tillverkad i aluminium. Den kommer i kulörerna vit eller svart struktur för att kunna anpassas till olika miljöer och känsla. Måttanpassade längder går att beställa i intervaller om 50 mm.

600 mm*

1200 mm*

1500 mm*

1800 mm*

2400 mm*

Anpassad längd, 200 - 2400 mm*

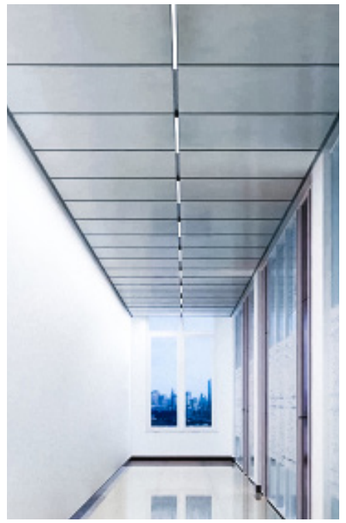
*9 mm tillkommer på alla fasta och måttanpassade armaturlängder.

T-LINE KONFIGURATION:

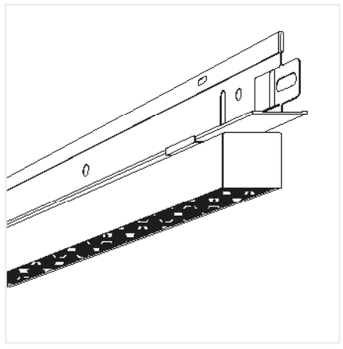
ARMATUR: Rak
LÄNGD: 2400 mm
FÄRG: Svart struktur (RAL 9005)
UPPHÄNGNING: Undertak T-profil
BLÄNDSKYDD: Mikroprismatiskt
STYRNING: DALI

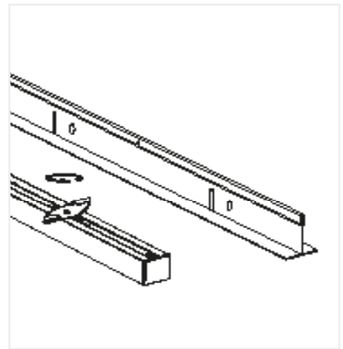
Montering i undertak på T-profil:

T-line fungerar lika bra över arbetsplatsen som i korridoren. Den slimmade armaturen i vit eller svart strukturlack skapar ett diskret och modernt intryck. Högeffektiva diffusorer, flexibla längder och med upp till 2000 lumen per meter gör T-line till en armatur som fungerar i mängder av olika situationer och miljöer.



Tack vare sina minimala mått blir T-line en mycket diskret lösning. Det opala bländskyddet ger ett jämnt allmänljus.

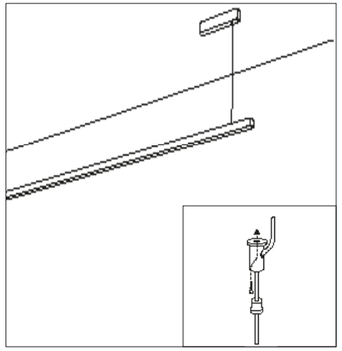




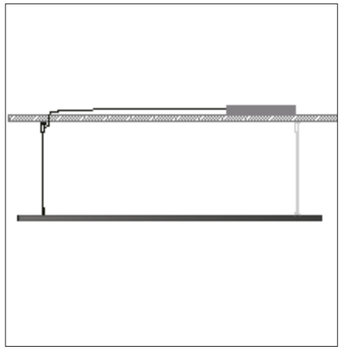
T-line monteras enkelt på undertaksprofiler med ett snabbfäste. Fästet skruvas fast på ovansidan av profilen och vrids in på undertakets T-profil. Vridfästet kan lätt demonteras om armaturen behöver flyttas. Kabel kan antingen dras ut genom profilens ändstycke alternativt i profilens överkant. Därefter dras kabel genom en undertaksplatta och ansluts till ett 24V DC drivdon med önskad styrning.

Pendlat montage

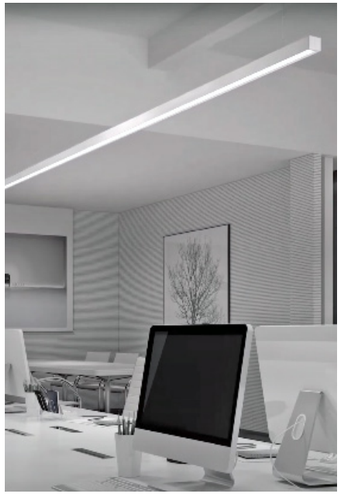
T-line fungerar alldeles utmärkt att pendla. En elegant armatur med minimala mått och mycket god avbländning gör att T-line fungerar i de flesta miljöer. Snabbfästen gör montaget enkelt. Kabeln fungerar som upphäng och på andra sidan monteras en vanlig wirependel. Höjden justeras lätt genom att dra kabeln och wiren genom takfästet.



Pendlingskit för montage dikt tak.
Dra igenom den smäckra transparanta kabeln genom takfästet och justera höjden efter dina önskemål. Pendlingskitet kombineras med en drivdonslåda som fästs dikt tak, mellan tak och pendlingskitet.



I pendlingskitet för montage i undertaksprofiler medföljer ett snabbfäste för undertaksprofil som skruvas fast i pendlingskitet och vrids på plats på T-profilen där den klämmer fast armaturen. Drivdonet göms ovan undertaksplattan.



T-line med mikroprismatiskt bländskydd fungerar utmärkt som arbetsljus. En elegant minimalistisk armatur som knappt syns.

T-LINE KONFIGURATION:

ARMATUR: Rak
LÄNGD: 2400 mm
FÄRG: Svart struktur (RAL 9005)
UPPHÄNGNING: Pendlad
BLÄNDSKYDD: Mikroprismatiskt
STYRNING: DALI

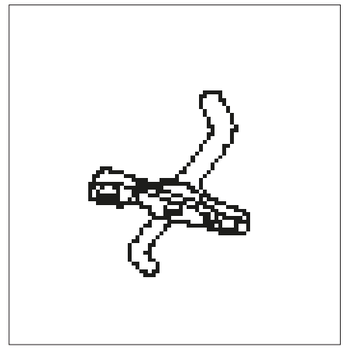
T-LINE KONFIGURATION:

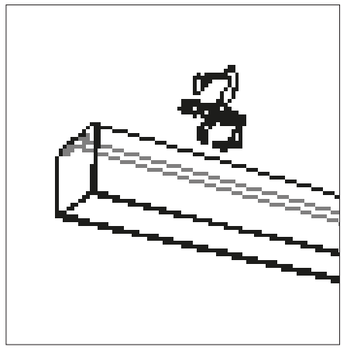
ARMATUR: Rak
LÄNGD: 2400 mm
FÄRG: Svart struktur (RAL 9005)
UPPHÄNGNING: Undertak T-profil
BLÄNDSKYDD: Mikroprismatiskt
STYRNING: DALI

Montage dikt i tak

T-line monteras enkelt ytmonterat i taket med hjälp av ett snabbfäste. Fästet skruvas fast i taket och som sedan vrids för att fästa profilen. Drivdonet göms i undertaket.

T-line med opalt bländskydd fungerar utmärkt som allmänljus där både minimalistisk design och bra ljus efterfrågas. T-line blir en del av inredningen.





Skruva fast takfästet i taket och fäst armaturen genom att vrida på bygeln. Inga synliga clips eller fästen, bara en elegant ljuslinje. Längden kan anpassas efter dina önskemål eller beställas i färdiga längder.

Drivdon 24V

T-line ansluts till 24V DC via ett konstantspännings LED drivdon.
Det finns flera alternativ för styrning, tänd/släck, fasdim, Switchdim, 1-10V, DALI och CASAMBI.

TÄND/SLÄCK:

20W / 24V DC
Mått: L=115 mm, B=41 mm, H=25 mm
C10A = 28 st, C16A = 46 st

36W / 24V DC
Mått: L=130 mm, B=76 mm, H=32 mm
C10A = 20 st, C16A = 30 st

60W / 24V DC
Mått: L=174 mm, B=77 mm, H=31 mm
C10A = 20 st, C16A = 30 st

100W / 24V DC
Mått: L=191 mm, B=88 mm, H=36 mm
C10A = 15 st, C16A = 25 st

150W / 24V DC
Mått: L=191 mm, B=88 mm, H=36 mm
C10A = 9 st, C16A = 14 st

FASDIM:

40W / 24V DC (minsta belastning 10W)
Mått: L=137 mm, B=82 mm, H=31 mm
C10A = 16 st, C16A =26 st

75W / 24V DC (minsta belastning 20W)
Mått: L=213 mm, B=54 mm, H= 33mm
C10A = 10 st, C16A = 14 st

150W / 24V DC (minsta belastning 40W)
Mått: L=360 mm, B=40 mm, H= 32mm
C10A = 4 st, C16A = 7 st

KOMBIDON MED SWITCHDIM, 1-10V OCH DALI:

30W / 24V DC
Mått: L=166 mm, B=46 mm, H=34 mm
C10A = 50 st, C16A = 80 st

75W / 24V DC
Mått: L=220 mm, B=58 mm, H=42 mm
C10A = 10 st, C16A = 15 st

DALI OCH SWITCH DIM:

100W / 24V DC
Mått: L=347,2 mm, B=40mm, H=22 mm
C10A = 5 st, C16A = 9st

150W / 24V DC
Mått: L= 425 mm, B=45 mm, H=21 mm
C10A = 4 st C16A = 6 st *

* Detta don lanseras Q2 2022.

CASAMBI DRIVDON:

35W / 24V DC
Mått: L=195 mm, B=43 mm, H=30,2 mm
C10A = 27 st, C16A = 47 st

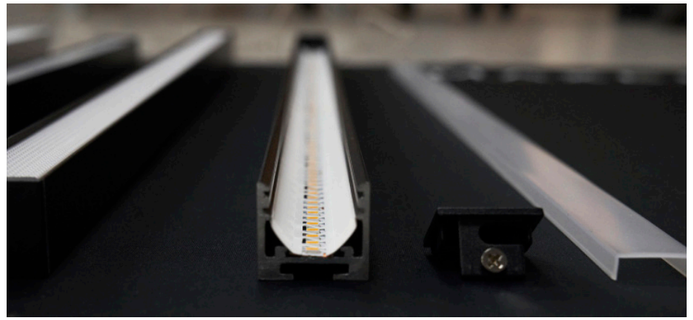
60W / 24V DC
Mått: L=225 mm, B=43 mm, H=30,2 mm
C10A = 13 st, C16A = 23 st

100W / 24V DC
Mått: L=295 mm, B=43 mm, H=30,2 mm
C10A = 12 st, C16A = 18 st

150W / 24V DC
Mått: L=325 mm, B=43 mm, H=30,2 mm
C10A = 7 st, C16A = 10 st

T-LINE KONFIGURATION:

ARMATUR: Rak
LÄNGD: 2400 mm
FÄRG: Svart struktur (RAL 9005)
UPPHÄNGNING: Pendlad
BLÄNDSKYDD: Mikroprismatiskt
STYRNING: DALI



Egen produktionsavdelning i Spånga

All montering och kundspecifika beställningar tillverkas hos oss i Maxels produktions-avdelning i Spånga. Genom vår produktionsavdelning har vi möjlighet att utveckla och specialanpassa produkter för dig som kund. Vi är med i hela kedjan, från början till slut, för att säkerställa högsta kvalitet på framtagna produkter.

MAXEL

BESÖKSADRESS:
AVESTAGATAN 35
163 53 SPÅNGA

POSTADRESS:
BOX 4082
181 04 LIDINGÖ

TEL: +46 (0) 8-445 74 40
E-MAIL: INFO@MAXEL.SE