



Vi tager forbehold for eventuelle fejl og forbeholder os ret til ændringer. Skitserne skal ses som vejledende.

F. Facade-, skilt- og tavle**belysning**

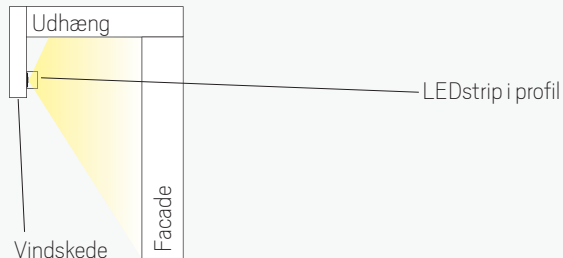
Monteringskitser

F. Facade-, skilt- og tavlebelysning

Forskellige måder at belyse facade, skilt og tavle

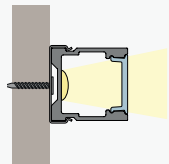
F1. Montering bag vindskede

Den udvendige profil monteres bag vindskeden, skruet direkte gennem profilen. Profilen er forboret med forsænkning af elektriker, alternativt monteret med clips.



Anbefalede profiler og dæksler:

Art High

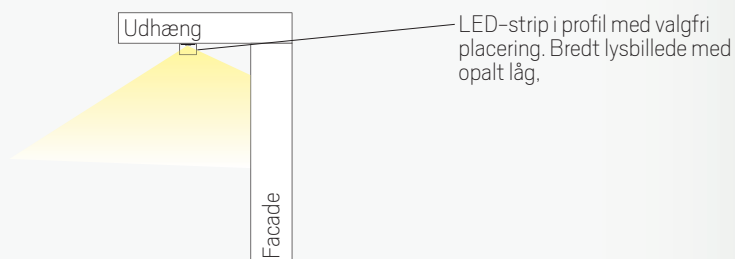


Låg Opal



F2. Montering i udhæng

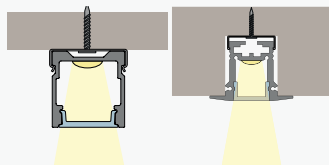
Udvendig eller forsænket profil monteres i udhæng, skrues direkte igennem profil. Profilen er forboret med forsænkning af elektriker, alternativt monteret med clips.



Anbefalede profiler og dæksler:

Art High

T



Låg Opal

Låg Opal

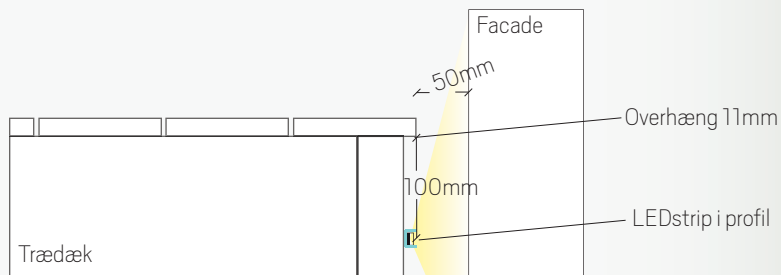


F. Facade-, skilt- og tavlebelysning

Forskellige måder at belyse facade, skilt og tavle

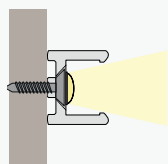
F3. Installation skjult i trædæk

Skjult plastprofil langs trædækket til indirekte lys op på facaden. Profilen samles i forbindelse med monteringen af træværkets konstruktion. Til denne løsning anbefaler vi LED-strip 230 V LowLum.



Anbefalede profiler og dæksler:

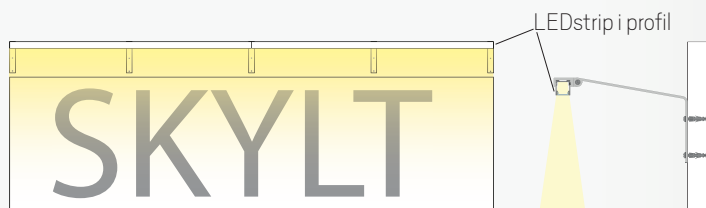
U-plast 15mm



F4. Montering med forlængerarm

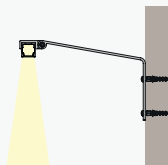
Profil monteres i forlængerarm (2-pak) i aluminium for at belyse skilte og facader. Justerbar fastgørelse, som kan låses i den ønskede vinkel. For at sprede lyset længere ned anvendes med fordel linselæg 30°.

Hvis der anvendes flere profiler, monteres der altid en forlængerarm ved samlingen. Forlængerarme monteres med en afstand på maks. 1 meter. Tip! Monter låg og profil, så samlingerne bliver forskudt.



Anbefalede profiler og dæksler:

Art High



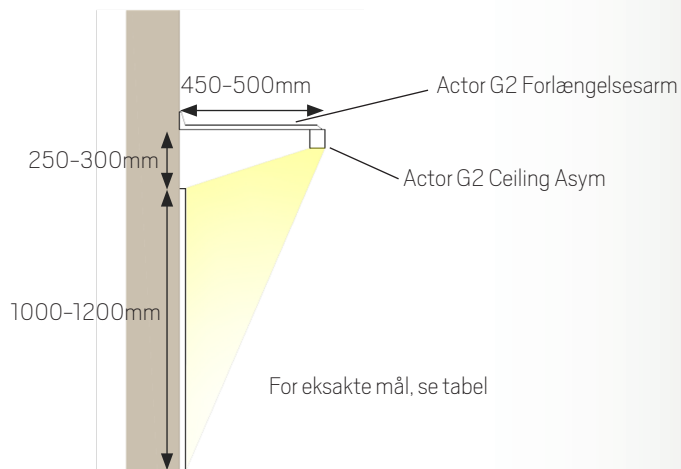
Låg Opal/ Linse
30°



F. Facade-, skilt- og tavlebelysning

Forskellige måder at belyse facade, skilt og tavle

F5. Montage for tavlebelysning



Tavlebelysning (SS-EN 12464-1 – 500 lx, jævnhed 0,7)

		Actor G2 Ceiling Asym DIM 400mA	Actor G2 Ceiling Asym DIM 450mA	Actor G2 Ceiling Asym DALI CLO
Tavlemål (ant. Arm.)		Montering (mm)	Montering (mm)	Montering (mm)
Grupperum	1,2 x 1m (1stk)	fv 450-500 ot 250-300	fv 450-500 ot 250-300	fv 450-500 ot 250-300
	1,8 x 1,2m (1stk) Med 500 lx almenbelysning	fv 500 ot 300	fv 500 ot 300	fv 500 ot 300
	1,8 x 1,2m (2stk)	fv 450-500 ot 250-300	fv 450-500 ot 250-300	fv 450-500 ot 250-300
Klasserum	2 x 1,2m (2stk)	fv 450-500 ot 250-300	fv 450-500 ot 250-300	fv 450-500 ot 250-300
	3 x 1,2m (3stk)	fv 460-500 ot 250-300	fv 460-500 ot 250-300	fv 460-500 ot 250-300
	4 x 1,2m (4stk)	fv 460-500 ot 250-300	fv 460-500 ot 250-300	fv 460-500 ot 250-300

fv = fra væg (fra tavle til centrum armatur)

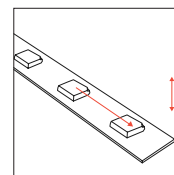
ot = over tavle (overkant tavle til overkant armatur)

OVERSIGTSTABEL PROFILER, LED-STRIPS OG LÅG

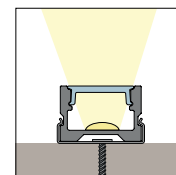
Ved valg af LED-strip anbefaler vi, at du vælger en lysegrøn/blå kombination for det bedste resultat ved synlig montering.

	W/m	Bredde mm	LED/m	7392971132679 PROFIL ART LOW MAX 18W/M	7392971132709 PROFIL ART HIGH MAX 23W/M	7392971132730 PROFIL ART CORNER MAX 34W/M	7392971140117 PROFIL ART SLIM MAX 15W/M	7392971142340 PROFIL ART HIDE MAX 30W/M	7392971153032 PROFIL 30x30 MAX 34W/M	7392971153063 PROFIL 30x30 Recessed MAX 36W/M	7392971125473 PROFIL HIDDEN MAX 28W/M	7392971125534 PROFIL DUAL MAX 28W/M	7392971121390 PROFIL U HØJ MAX 21W/M	7392971121529 PROFIL T MAX 31W/M	7392971125480 PROFIL STAIR MAX 23W/M	7392971121406 PROFIL U LÅG MAX 17W/M	7392971125282 PROFIL LEAN MAX 16W/M	7392971140308 PROFIL ART THIN MAX 17W/M	7392971125442 PROFIL WEDGE MAX 20W/M	7392971129822 PROFIL MICRO U MAX 12W/M	7392971129839 PROFIL MICRO T MAX 14W/M
LEDstrip 12V R IP20	4,8	8	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP20 Lowlum	4,4	8	70	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP20 Midlum	9,6	8	168	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP20 Highlum	12,8	8	160	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip RX TUNE IP20	12	8	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip RXM IP20	7,5	3,5	120	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V Long IP20	8	10	120	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V Line IP20	10	8	512	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 12V R IP67	4,8	10	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP67 Lowlum	4,4	10	70	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP67 Midlum	9,6	10	168	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP67 Highlum	12,8	10	160	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V Line IP67	10	10	512	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 230V MidLum IP65	7	12	120	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 230V HighLum IP65	15	12	120	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP20 RGB	10,6	10	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP20 RGBW	17,6	12	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP20 TW	18,9	10	120	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP67 RGB	10,6	12	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP67 RGBW	13	14	60	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
LEDstrip 24V IP67 TW	18,9	12	120	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green

- Passer i profiler med alle typer af låg (til jævn belysning ved synlig montering anbefales låg opal)
- Passer i profiler med alle typer af låg (til jævn belysning ved synlig montering anbefales låg opal høj)
- Passer i profiler med alle typer låg
- Passer i profil med låg (undtagen 7392971121413)
- Passer i profil med låg variant høj
- Passer i profil uden låg
- Passer i profil, men kan ikke monteres med låg
- Passer ikke i denne profil
- O Skal centreres for tilpasning
- X Anbefales ikke (for lidt materiale i profilen for tilstrækkelig afkøling af LED-strippen)



Et opal låg kan komme til at lyse jævnt, hvis du tænker på følgende forhold mellem LED-strip og profil.



Afstanden mellem dioderne skal være kortere end afstanden mellem dioder og låg.

Der er mulighed for at lakere alle profiler, men profilerne fungerer også som køleflade til LED-strips. Varmeafledningen får aluminium til at ændre størrelse, og det kan medføre, at lakeringen brister med tiden. Derfor skal profilerne pulverlakeres eller males med passende farve.