

# Flex Strips & profiles

# PROLED® Stripselector

Vergemakkelijk de zoektocht in het enorme aanbod aan Flex Strips met de **Proled Stripselector**. Welke Flex Strip in welk profiel past en welke combinaties er al dan niet mogelijk zijn, je komt het hier allemaal te weten. Zo kom je sneller tot een aangepaste oplossing, en kan je beter voldoen aan de gestelde verlichtingseisen.

Maak ook gebruik van onze "**maatwerk service**", waarmee wij niet alleen precisiewerk op maat afleveren, vanaf ontwerp tot levering, maar ook een grote tijdwinst en een slimme besparing op materiaal garanderen, zonder dat er onnodig afval in het milieu terecht komt.

Voor bijkomende vragen op het vlak van **lichtsturing en dimming**, staat ons technisch team ter beschikking. U kan er terecht voor advies bij de invulling van uw projecten. Zij helpen u bij de keuze van de armaturen en leveren de bijhorende installatieschema's op maat.

*Facilitez votre recherche parmi l'énorme gamme de Flex Strips avec le **Proled Stripselector**. Ici vous trouverez ces réponses : quel profil est compatible avec quel Flex Strip et quelles combinaisons sont possibles. Vous trouverez plus rapidement une solution adaptée et pourrez mieux répondre aux diverses exigences en matière d'éclairage.*

*Profitez également de notre "**service sur mesure**", de la conception à la livraison, nous ne nous contentons pas uniquement de fournir un travail de précision sur mesure, mais garantissons également une grande économie de temps et de matériaux, tout en évitant que des déchets inutiles ne se retrouvent dans l'environnement.*

*Notre équipe technique se tient à votre disposition pour toute question supplémentaire concernant la **gestion et le dimming de l'éclairage**. Vous pouvez les contacter pour obtenir des conseils sur la mise en oeuvre de vos projets. Ils vous aideront dans le choix des luminaires et vous fourniront les schémas d'installation y correspondants.*

---

## Onze troeven

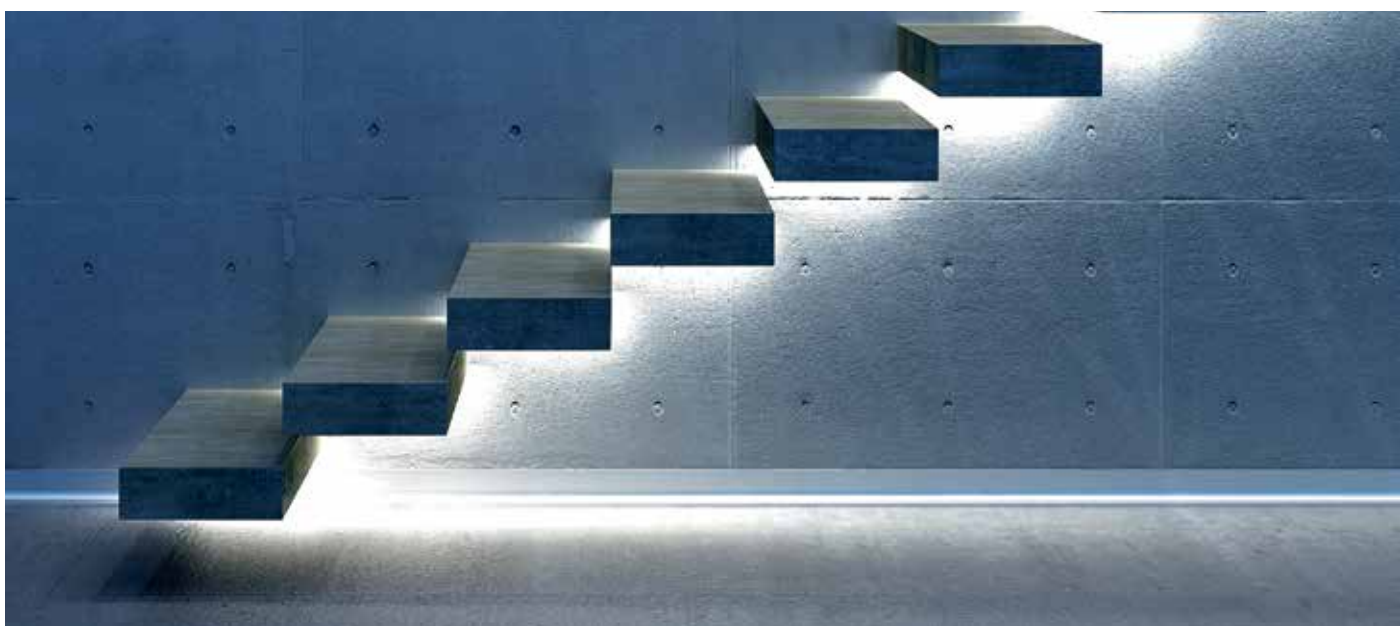
- Toepassingen van sfeerverlichting tot hoofdverlichting met hoog rendement LEDs (dot free, food, side view, opal serie,...)
- Betrouwbaarheid: 5 jaar garantie
- Alle Flex Strips getest in het Proled fotometrisch laboratorium
- Maatwerk- en project service
- Gespecialiseerd team en technische begeleiding
- Talloze combinaties van profielen en covers
- Grote keuze lichtkleuren (dim-to-warm, dynamic white, RGB, RGBW, RGBW+WW, digital)
- Dimmen via RF, DALI, DMX, KNX, 1-10V
- DIALux Plug-in (zie [www.unibright.be](http://www.unibright.be))

## Nos atouts

- Applications de l'éclairage d'ambiance à l'éclairage principal avec des LEDs à haut rendement (dot free, food, side view, série opal,...)
  - Fiabilité : garantie de 5 ans
  - Tous les Flex Strips sont testés dans la laboratoire photométrique de Proled
  - Service de projet et sur-mesure
  - Équipe spécialisée et conseils techniques
  - Nombreuses combinaisons de profils et de covers
  - Grand choix de couleurs de lumière (dim-to-warm, dynamic white, RGB, RGBW, RGBW+WW, digital)
  - Dimming via RF, DALI, DMX, KNX, 1-10V
  - Plug-in DIALux (voir [www.unibright.be](http://www.unibright.be))
-

# Flex Strips - Series

Serie	Lumen	CRI IRC	Toepassing - Application	Voorbeeld van gebruik - Exemple d'utilisation
300 & 600 Mono	400 lm - 960 lm	90	Accentverlichting <i>Éclairage d'accentuation</i>	Kastverlichting <i>Mise en valeur par rétroéclairage</i>
High Efficiency 300	1150 lm - 1500 lm	90	Verlichting lichte oppervlakken <i>Éclairage des surfaces claires</i>	Keukenbladen, bureau, tafel <i>Plan de travail cuisine, bureau, table</i>
High Efficiency 600	2100 lm - 2800 lm	90	Verlichting donkere oppervlakken <i>Éclairage des surfaces foncées</i>	Keukenbladen, bureau, tafel, verlichting hoge plafonds <i>Plan de travail cuisine, bureau, table, plafond haut</i>
2216 Mono & 2210 UHD & 1200 Extra Bright	1500 lm - 2400 lm	90	Gebruik in lage profielen om uniforme lichtlijn te bekomen zonder puntjes <i>Utilisation dans des profils bas, donne une ligne de lumière uniforme sans points visibles</i>	Zichtbare lijnverlichting in schabben, kasten, wanden,... <i>Éclairage linéaire visible dans les étagères, les placards, les murs,...</i>
2160 Quattro	2600 lm - 3500 lm	90	Algemene verlichting voor brede profielen <i>Éclairage général pour profils larges</i>	Vergaderzalen, kantoren, werkplaatsen,... <i>Salles de réunion, bureaux, ateliers,...</i>
Food	1100 lm - 1600 lm	75-90	Specifieke verlichting van voedingswaren <i>Éclairage spécifique des denrées alimentaires</i>	Brood, vlees, vis, kaas,... <i>Pain, viande, poisson, fromage,...</i>
RGB	1300 lm	n/a	Alle toepassingen met kleuren <i>Toutes applications avec des couleurs</i>	Hotels, restaurants, cafés <i>Hôtels, restaurants, cafés</i>
RGBW	1200 lm	n/a	Alle toepassingen met kleuren en aparte wit regeling <i>Toutes applications avec couleurs avec réglage du blanc séparé</i>	Hotels, restaurants, cafés <i>Hôtels, restaurants, cafés</i>
Dynamic white	1850 lm	80	Variatie van wit licht in één ledstrip <i>Toutes les variations de blanc sur un seul flexstrip</i>	Kantoren, relaxruimten, hospitality,... <i>Bureaux, espaces de détente, hospitalité,...</i>
Dim to warm	600 lm	90	Ledstrip wordt "warmer" van kleur bij dimming <i>Le flexstrip devient plus "chaud" en couleur quand on le dimme</i>	Particuliere woningen, horeca,... <i>Résidences privées, hôtels, restaurants,...</i>
Snake	380 lm - 480 lm	90	Verlichting van ronde vormen <i>Éclairage de formes rondes</i>	Accentueren van ronde zuilen, gebogen oppervlakken <i>Accentuation des colonnes arrondies, des surfaces courbes</i>
Side view	360 lm - 380 lm	90	Zijdelingse verlichting <i>Éclairage sur le côté</i>	Accentverlichting, bv. nisverlichting <i>Éclairage d'accentuation, par ex: éclairage de niche</i>
COB	1300 lm - 1400 lm	90	Gebruik in lage profielen om een uniforme lichtlijn te bekomen zonder puntjes <i>Utilisation dans des profils bas, donne une ligne de lumière uniforme sans points visibles</i>	Zichtbare lijnverlichting in schabben, kasten, wanden,... <i>Éclairage linéaire visible dans les étagères, les placards, les murs,...</i>



## Kleurtemperatuur • Températures de couleur



2400 K  
ultra warm white  
36



2700 K  
super warm white  
26



3000 K  
warm white  
06



4000 K  
neutral white  
08



6000 K  
white  
04



Profile M-Line REC24

## Beschermingsklasse • Type de Protection

**IP20**

- Gebruik indoor in droge ruimtes
- Utilisation à l'intérieur dans les zones sèches

**IP53/ IP54**

- Gebruik indoor waar geen direct contact met water mogelijk is
- Voorzien van extra beschermingslaag
- Utilisation à l'intérieur sans contact direct avec l'eau
- Equipé d'une couche de protection supplémentaire

**IP67**

- Gebruik indoor en outdoor, ook geschikt voor vochtige ruimtes
- Utilisation intérieure et extérieure, également adapté pour pièces humides

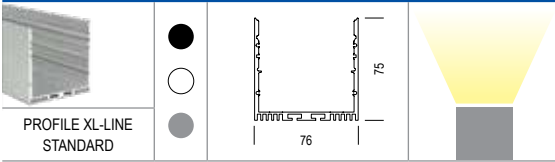


	Reference	Colors					Red	Green	Blue	Amber	Special	Specifications					
		white - 6000 K - 6500 K	neutral white - 4000 K	warm white - 3000 K	super warm white - 2700 K	ultra warm white - 2400 K						VDC	ax Watt / m	Lumen / m	CR / IRC	IP	Dot free
Color Reference		04	08	06	26	36				01							
<b>FLEX STRIPS IP20</b>																	
FLEX STRIP 300 MONO	L628-	•	•	•	•	•						24	4,8	480	90	20	•
FLEX STRIP 600 MONO	L668-	•	•	•	•	•			•			24	9,6	960	90	20	•
FLEX STRIP 1200 SINGLE EXTRA BRIGHT MONO	L678-S	•	•	•	•	•			•			24	19,2	1920	90	20	•
FLEX STRIP 2160 QUATTRO MONO	L678-Q	•	•	•	•	•						24	35,9	3500	90	20	•
FLEX STRIP 300 HE MONO	L628-H	•	•	•	•	•						24	14,4	1500	90	20	•
FLEX STRIP 600 HE MONO	L668-H	•	•	•	•	•						24	28,8	2800	90	20	•
FLEX STRIP 1200 HE MONO	L678-SH	•	•	•	•	•						24	57,6	5300	90	20	•
FLEX STRIP 2216 MONO	L68300-	•	•	•	•	•						24	18	1900	90	20	•
FLEX STRIP 2110 UHD	L68320-	•	•	•	•	•						24	23	2700	90	20	•
FLEX STRIP HD MONO	L658-	•	•	•	•	•			•			24	14,4	1500	90	20	•
FLEX STRIP 5630 MONO	L68108-	•	•	•	•	•						24	25	2400	90	20	•
FLEX STRIP HD RGB 5 M	L6507											24	14,4	640		20	•
FLEX STRIP HD+ RGB 2,5 M	L65P07											24	28,8	1400		20	•
FLEX STRIP 3535 RGB	L6831000											24	14,4	750		20	•
FLEX STRIP RGBA 4-IN-1	L65D807											24	19,2	830		20	•
FLEX STRIP RGBW 4-IN-1	L65D8-	(W)			(W)							24	19,2	1170	80	20	•
<b>FLEX STRIPS IP53</b>																	
FLEX STRIP IP53 300 MONO	L6248-	•	•	•	•	•						24	4,8	430	90	53	•
FLEX STRIP IP53 600 MONO	L6648-	•	•	•	•	•						24	9,6	860	90	53	•
FLEX STRIP IP53 300 HE MONO	L6248-H	•	•	•	•	•						24	14,4	1300	90	53	•
FLEX STRIP IP53 600 HE MONO	L6648-H	•	•	•	•	•						24	28,8	2500	90	53	•
<b>FLEX STRIPS IP67</b>																	
FLEX STRIP IP67 300 MONO	L638-	•	•	•	•	•						24	4,8	430	90	67	
FLEX STRIP IP67 600 MONO	L6658-	•	•	•	•	•						24	9,6	860	90	67	
FLEX STRIP IP67 300 HE MONO	L6258-H	•	•	•	•	•						24	14,4	1300	90	67	
FLEX STRIP IP67 600 HE MONO	L6658-H	•	•	•	•	•						24	28,8	2300	90	67	
FLEX STRIP IP67 HD MONO	L6558-	•	•	•	•	•						24	14,4	1250	90	67	
FLEX STRIP IP67 HD RGB 5 M	L6555											24	14,4	610		67	
FLEX STRIP IP67 RGBW 4-IN-1	L65D58-	(W)		(W)								24	19,2	1110	80	67	
<b>FLEX STRIPS - SPECIALS</b>																	
FLEX STRIP 300-12 MONO	L62-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12V	12	4,8	480	90	20	•
FLEX STRIP COB	L62C0-	•	•	•	•	•					COB	24	13	1400	90	20	•
FLEX STRIP SUNLIKE 300	L68332-	•	•	•	•	•						24	10	850	98	20	•
FLEX STRIP SUNLIKE 600	L68336-	•	•	•	•	•						24	19	1500	98	20	•
FLEX STRIP 600 CC MONO 20 M	L66C9-	•	•	•	•	•				Voeding / Alim 20m**		24	9,6	960	90	20	•
FLEX STRIP 900 FOOD   BREAD	L64F06									Bread / pastries		24	14,4	1200	90	20	•
FLEX STRIP 900 FOOD   CHEESE GOLD	L64F05									Cheese / pasta		24	14,4	1300	90	20	•
FLEX STRIP 900 FOOD   SPECIAL MEAT	L64F04									Caterer / topping		24	14,4	1100	80	20	•
FLEX STRIP 900 FOOD   FRESH MEAT	L64F03									Red meat		24	14,4	1600	75	20	•
FLEX STRIP 900 FOOD   FISH	L64F02									Fish		24	14,4	1300	90	20	•
FLEX STRIP 900 FOOD   FRUIT	L64F01									Fruit / vegetables		24	14,4	1400	90	20	•
FLEX STRIP HD 90° UP	L658U-	•	•	•	•	•				90° up		24	14,4	1200	90	20	•
FLEX STRIP HD 90° DOWN	L658D-	•	•	•	•	•				90° down		24	14,4	1200	90	20	•
FLEX STRIP SIDE VIEW MONO	L648-	•	•	•	•	•				Side View		12	4,8	380	90	20	•
FLEX STRIP SNAKE	L6SN-	•	•	•	•	•				Snake		24	4,8	480	90	20	•
FLEX STRIP DIM-TO-WARM 1200	L682007									3000 K - 2400 K		24	14,4	700	90	20	•
FLEX STRIP DYNAMIC WHITE 80 2-IN-1	L6820800									6500 K - 3000 K		24	19,2	1850	80	20	•
FLEX STRIP RGB	L6200									12V		12	7,2	320		20	•
FLEX STRIP HD RGB 2,5 M	L6500									12V		12	14,4	640		20	•
FLEX STRIP IP67 RGB	L6300									RGB - 12V - IP67		12	7,2	305		67	
<b>FLEX STRIPS OPAL</b>																	
FLEX STRIP OPAL BERLIN (13 mm)	L6OP0-	•	•	•	•	•				Flexible		24	18	1200	90	54	
FLEX STRIP OPAL HAMBURG (11 mm)	L6OP3-	•	•	•	•	•				Flexible		24	14,4	1400	90	54	
FLEX STRIP OPAL LONDON (8,5 mm)	L6OP1-	•	•	•	•	•				Flexible		24	18	600	90	54	
FLEX STRIP OPAL LIVERPOOL MONO (10 mm)	L6OP4-	•	•	•	•	•				Flexible		24	14,4	550	90	54	
FLEX STRIP OPAL LIVERPOOL RGB (10 mm)	L6OP400									Flexible RGB		24	14,4	240		54	
FLEX STRIP OPAL MILAN (6 mm)	L6OP2-	•	•	•	•	•				Flexible		24	18	450	90	54	
FLEX STRIP OPAL 360 (16 mm)	L6OP6-	•	•	•	•	•				Flexible 360°		24	11,5	900	90	54	
<b>FLEX STRIPS XTREME</b>																	
FLEX STRIP XTREME MONO	L65XT0-	•	•	•	•	•				Voeding/Alim 10m*		24	12	1000	80	67	
FLEX STRIP XTREME RGB	L65XT000									Voeding/Alim 10m*		24	12	630		67	

\* Kan in 10m langs één zijde gevoed worden \* Peut être alimenté en 10m par un côté

## Profiles & Covers

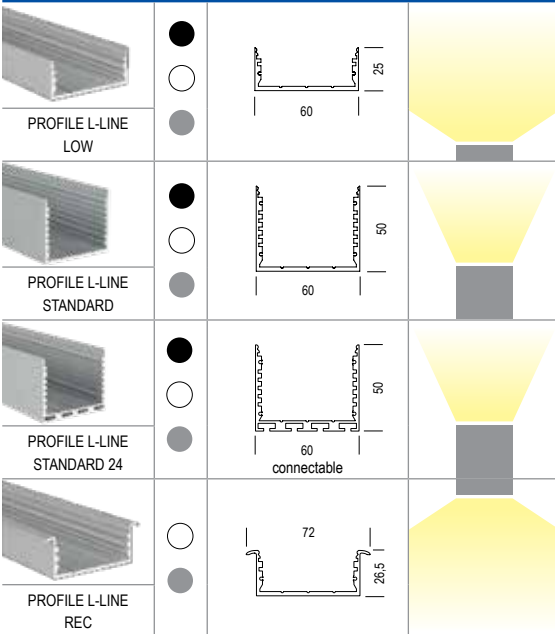
### XL-LINE



#### COVERS XL-LINE



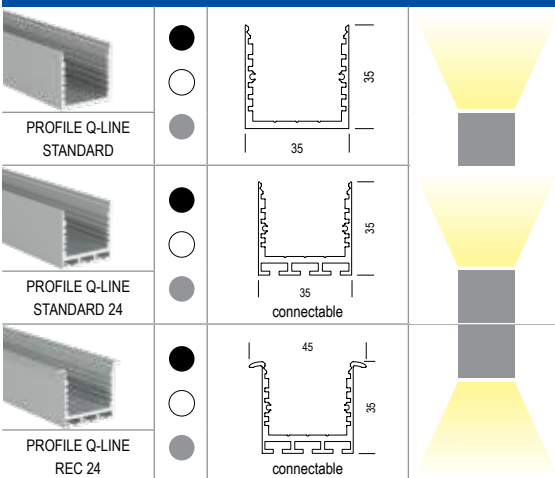
### L-LINE



#### COVERS L-LINE




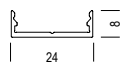
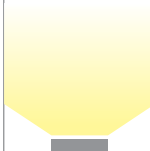



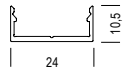





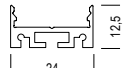
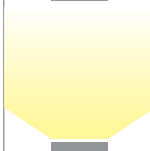





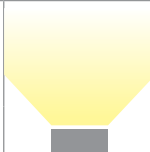





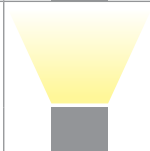




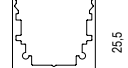
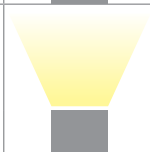




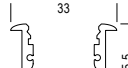
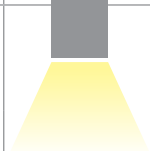





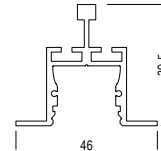




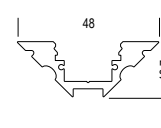





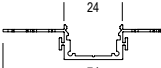
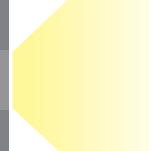
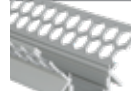



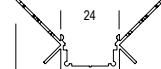





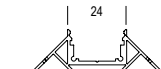







### Q-LINE



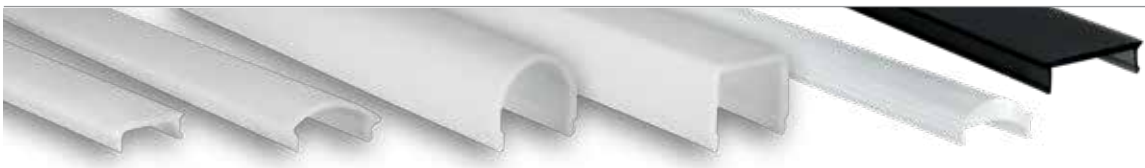
#### COVERS Q-LINE




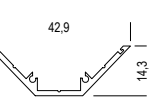



M-LINE			
	 		
PROFILE M-LINE EXTRA LOW			
	 		
PROFILE M-LINE EXTRA LOW 10			
	  		
PROFILE M-LINE EXTRA LOW 24			
	  		
PROFILE M-LINE LOW			
	  		
PROFILE M-LINE STANDARD			
	  		
PROFILE M-LINE STANDARD 24			
	  		
PROFILE M-LINE REC 24			

SPECIALS M-LINE			
	 		
PROFILE M-LINE GRID			
	 		
PROFILE M-LINE CORNER			
	  		
PROFILE M-LINE DRYWALL LINEAR			
	  		
PROFILE M-LINE DRYWALL CORNER INTERNAL			
	  		
PROFILE M-LINE DRYWALL CORNER EXTERNAL			
	  		
PROFILE M-LINE H			




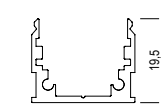

#### COVERS M-LINE



C-LINE			
	 		
PROFILE C-LINE CORNER			

#### COVERS C-LINE



O-LINE			
	 		
PROFILE O-LINE STANDARD			




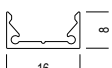




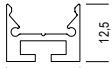





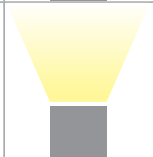




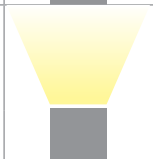




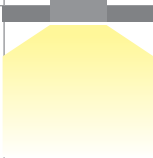



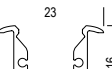
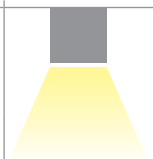



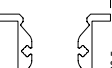
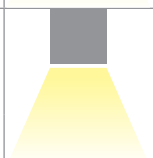



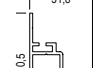






#### COVERS O-LINE









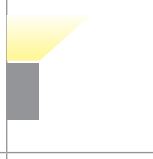

















## S-LINE

	 	 16   8	
<b>PROFILE S-LINE LOW</b>			
	 	 16   12,5	
<b>PROFILE S-LINE LOW 24</b>		connectable	
	 	 16   16	
<b>PROFILE S-LINE STANDARD</b>			
	 	 16   20,5	
<b>PROFILE S-LINE STANDARD 24</b>		connectable	
	 	 26   8	
<b>PROFILE S-LINE FLAT REC</b>			
	 	 23   16	
<b>PROFILE S-LINE REC</b>			
	 	 24   20,5	
<b>PROFILE S-LINE REC 24 ST</b>		connectable	
	 	 31,8   50,5	
<b>PROFILE S-LINE CEILING 24</b>		connectable	
	 	 29,4   14	
<b>PROFILE S-LINE CORNER</b>			



## SPECIALS S-LINE

	 	 20   52	
<b>PROFILE S-LINE WALL</b>			
	 	 16,3   48	
<b>PROFILE S-LINE WALL SQUARE</b>			
	 	 23,4   78	
<b>PROFILE S-LINE WAVE</b>			
	 	 53   24	
<b>PROFILE S-LINE STEP DOWN</b>			

## COVERS S-LINE





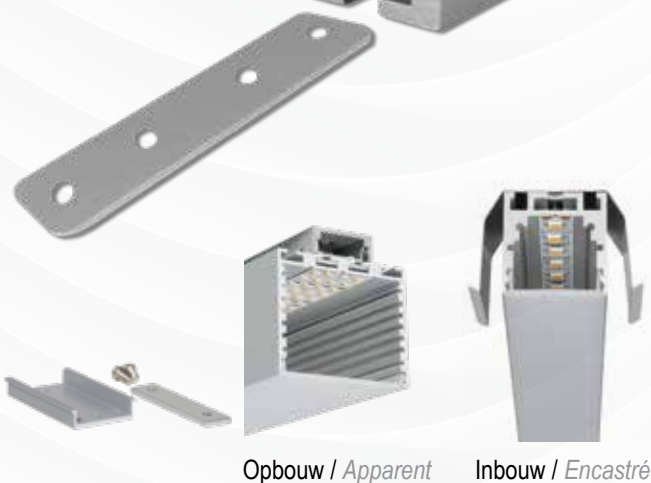
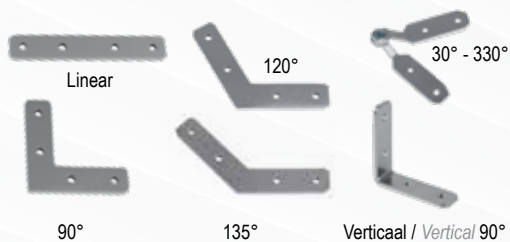


## Aluminium profiles 24 connectables

De profielen zijn niet alleen individueel koppelbaar, maar kunnen in verschillende opstellingen gebruikt worden met aangepaste verbindingstukken.

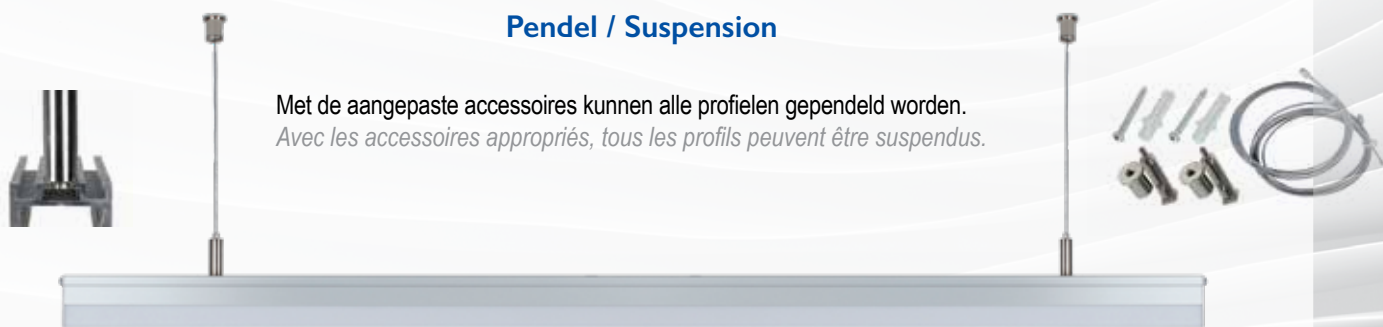
*Les profils sont non seulement connectables individuellement, mais peuvent également être utilisés dans différentes configurations avec des connecteurs.*

### Verbindingsstukken / Connecteurs



## Pendel / Suspension

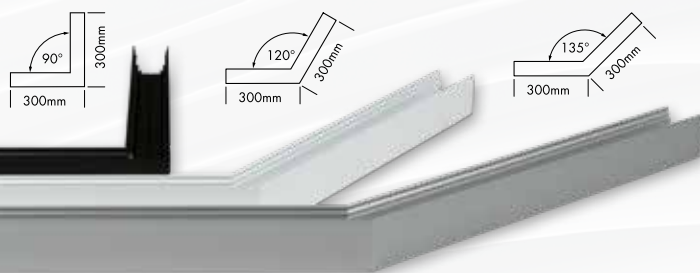
Met de aangepaste accessoires kunnen alle profielen gependeld worden.  
*Avec les accessoires appropriés, tous les profils peuvent être suspendus.*



## Aluminium profile corners

Voor de L-line, Q-line, M-line en S-line zijn de aluminium profielen en covers beschikbaar in een hoek van 90°, 120° en 135° (in wit, zwart en aluminium kleur).

*Pour les séries L-line, Q-line, M-line et S-line, les profilés en aluminium et leurs kits de covers sont disponibles à un angle de 90°, 120° et 135° (couleur blanc, noir et aluminium).*



## Covers

De covers zijn beschikbaar voor alle profielen in helder, mat, opaal, microprism en zwart.

*Les covers sont disponibles pour tous les profils en clair, mat, opale, microprisme et noir.*



## Black is Beautiful

Zwarte covers creëren een uniek en fascinerend resultaat. Wanneer de Flex Strip is uitgeschakeld, is de cover volledig zwart. Eens ingeschakeld, transformeert deze in een mooi egale lichtlijn, ook voor RGB kleuren.

*Les covers noirs créent un résultat unique et fascinant, noir en mode éteint et de la couleur du Flex Strip en mode allumé, même pour du RGB.*





## Voedingen en sturingen / Alimentation électrique et contrôles

Voor iedere toepassing de gepaste voeding en controller.

*La bonne alimentation électrique et le bon contrôleur pour chaque application.*

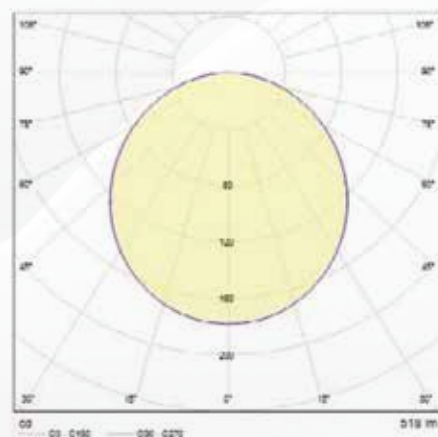
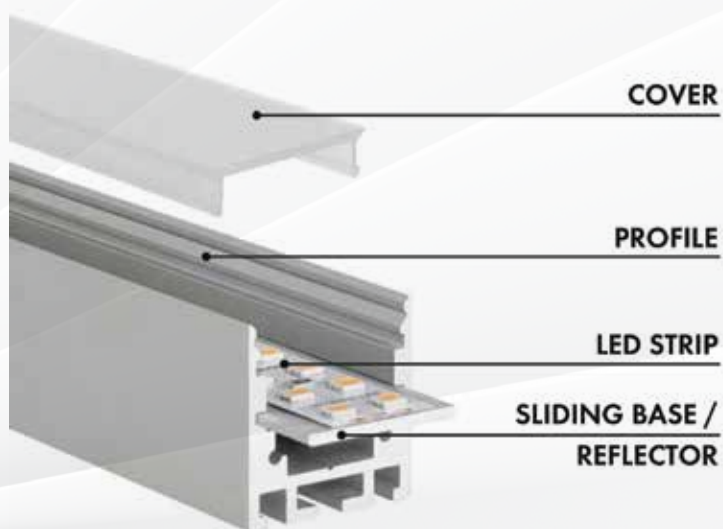




## Proled Plug-in Configurator

Gebruik onze unieke configurator om uw lichtlijn samen te stellen. De exacte fotometrische data van iedere gewenste combinatie van led strips, profielen en covers, kunnen rechtstreeks in DIALux geïmporteerd worden. Deze digitale service is volledig gratis. Je kan kiezen voor de software download of online toepassing. [www.unibright.be/nl/downloads/software](http://www.unibright.be/nl/downloads/software)

Utilisez notre configurateur unique pour composer votre ligne lumineuse. Les données photométriques exactes de toute composition de Flex Strips, de profils et de covers peuvent être importées directement dans DIALux. Ce service digital est totalement gratuit. Vous pouvez choisir le téléchargement du logiciel ou l'application en ligne. [www.unibright.be/fr/telechargements/software](http://www.unibright.be/fr/telechargements/software)





**UNI-BRIGHT**  
Belcrownlaan 13-Q  
2100 Antwerp  
Belgium

Tel +32.3.6416140  
info@unibright.be  
www.unibright.be

**UNI-BRIGHT GERMANY**  
MBN GmbH  
Balthasar-Schaller-Str. 3  
86316 Friedberg - Germany

Tel +49.821.60099-0  
info@unibright.de  
www.unibright.de

**UNI-BRIGHT AUSTRIA**  
PROLED AUSTRIA Vertriebs GmbH  
Edisonstr. 2  
4600 Wels - Austria

Tel +43.7242.600616  
office@unibright.at  
www.unibright.at



Niets uit deze brochure mag vermenigvuldigd of openbaar worden  
gemaakt zonder voorafgaandelijke toestemming van Unibright bv.  
V.U.: Luc Hulselmans, Belcrownlaan 13 Q, 2100 Antwerpen

*Rien, dans la présente édition, ne peut être reproduit ou rendu publique sans  
l'accord préalable de Unibright bv.  
E.R.: Luc Hulselmans, Belcrownlaan 13 Q, 2100 Antwerpen*

