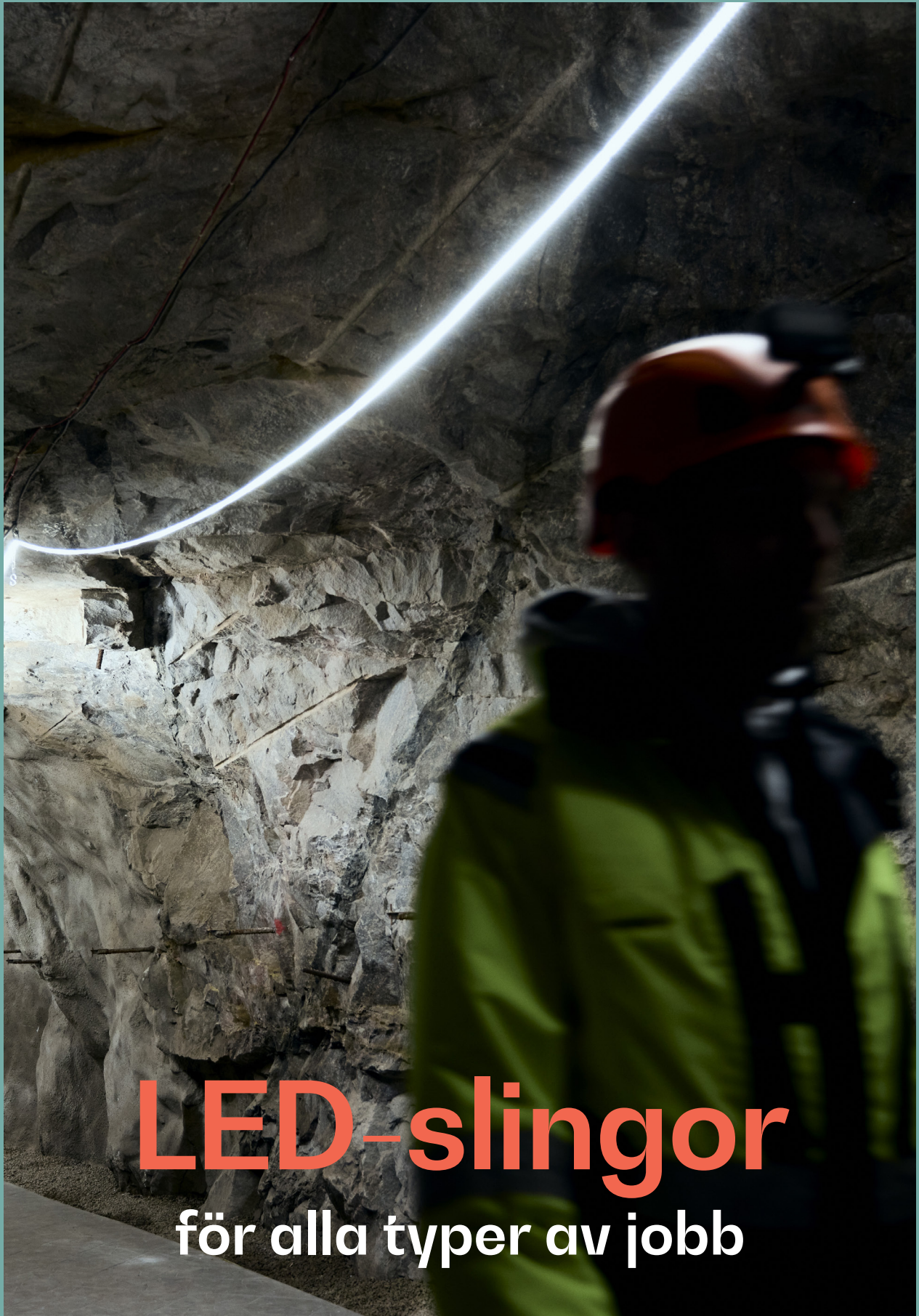


MARELD
PRO LIGHTING®



LED-slingor
för alla typer av jobb



Presterar bättre med rätt ljus

Oavsett om du snickrar, målar, monterar, reparerar, gjuter, eller gräver så vill du att din prestation ska vara så nära perfekt som möjligt. Just därför är alla våra produkter skapade med ett enda syfte: Att du ska kunna göra ditt allra bästa i skarpt läge – när ljuset tänds.

Med Sunlit LED-slingor kan du skapa den perfekta allmänbelysningen för din arbetsplats.

5 viktiga egenskaper för LED-slingor:



IP-klass

Indikerar hur bra en produkt tål damm (första siffran) och fukt (andra siffran).

Sunlit LED-slingor har IP 65 vilket betyder att produkten är utvecklad för att kunna användas utomhus i nordiska förhållanden.



Lumen/meter

Visar hur mycket ljus man får ut per meter slinga.

Sunlit LED-slingor har 650-1300 lumen per meter, beroende på slinga. Mängden ljus är noggigt avvägt mellan att inte blända användaren och ge tillräckligt mycket ljus.



Watt/meter

Anger hur mycket energi som slingan drar per meter. Med detta värde kan man jämföra energiförbrukningen mellan olika slingor.

Sunlit Slim LED-slingor har en energiförbrukning på 6,5 Watt/meter, vilket är lägre jämfört med liknande produkter på marknaden.



Maxlängd

Visar maxlängden man kan koppla ihop sin slinga till. En längre maxlängd betyder smidigare installation och behov av färre startkablar.

Sunlit LED-slingor kan seriekopplas upp till 80 meter med en elkabel.



Lumen/watt

För att arbeta energieffektivt vill man ha så många lumen per watt som möjligt.

Marelds LED-slingor ger minst 120 lm/W, vilket anses vara mycket energieffektivt jämfört med andra slingor på marknaden.



Mareld Sunlit Slim

IP-klass	65
----------	----

Lumen/meter	650
-------------	-----

Watt/meter	6,5
------------	-----

Maxlängd	80 m
----------	------

Lumen/Watt	100
------------	-----

Mareld Sunlit Proline

IP-klass	65
----------	----

Lumen/meter	1300
-------------	------

Watt/meter	10,6
------------	------

Maxlängd	50 m
----------	------

Lumen/Watt	123
------------	-----

Flimmerfri belysning

Flimrande ljus bidrar till trötthet, huvudvärk och andra negativa hälsoeffekter. För att råda bot på detta har Mareld tagit fram en flimmerfri driver. Genom att koppla ihop drivern med LED-slingorna får man en flimmerfri belysning och en mer hälsosam arbetsmiljö. Drivern går att vidarekoppla upp till 60 meter. Med drivern inkopplad sänker man dessutom energiförbrukningen.

Sedan 2021 finns det designkrav på hur mycket nya ljuskällor får flimra. Det är inte allt flimmer som syns med blotta ögat. Stroboskopiskt flimmer syns först när en lampa lyser på något som rör sig.

Dimra ned dina LED-slingor och spar energi

Sunlit LED-dimmer är en produkt med både dimmer och elkontakt i ett. Genom att dimma ner belysningen när ingen arbetar kan man spara mycket på energiförbrukningen på byggarbetsplatsen. Dimmern är kompakt och flexibel, och den är kompatibel med alla Sunlits slingor. Justering av ljusstyrka sker enkelt manuellt på dimmern och kan varieras mellan 25% - 50% - 75% - 100%.



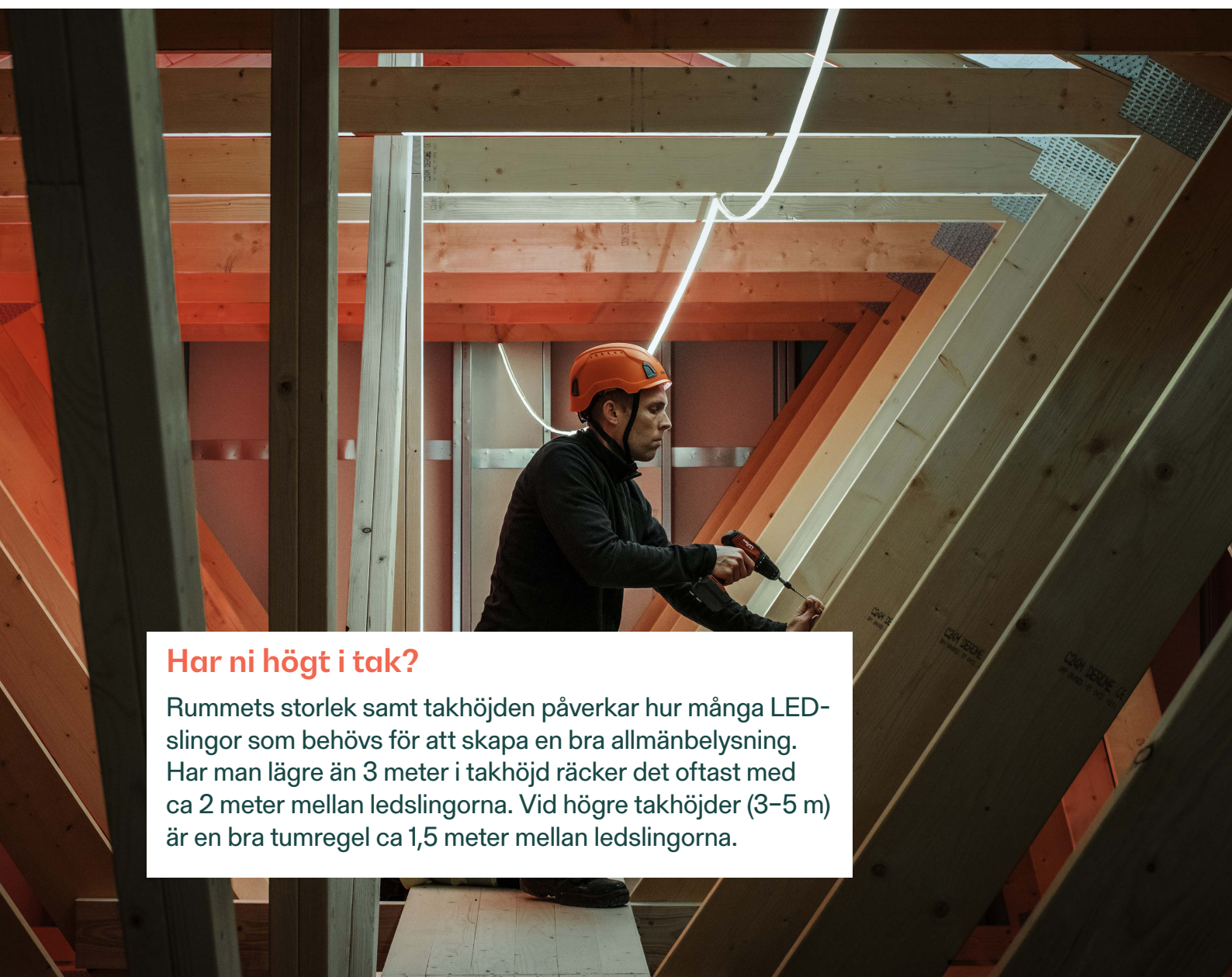
3 saker att tänka på vid användning av LED-slingor

Hantverkare använder LED-slingor dagligen i sitt arbete. Slingan rullas enkelt ut på golv eller hängs upp och detta ger ofta ett fullt tillräckligt ljus.

- 1** Undvik att placera LED-slingor eller andra starka ljuskällor mot mörka väggar eller golv.
- 2** Belys gärna stora ytor, ljusa ytor som hjälper till att sprida ljuset över ett större område.
- 3** Placera ljuskällan på ett sätt så du undviker att bländas eller använd en frostad LED-slinga.

Har ni högt i tak?

Rummets storlek samt takhöjden påverkar hur många LED-slingor som behövs för att skapa en bra allmänbelysning. Har man lägre än 3 meter i takhöjd räcker det oftast med ca 2 meter mellan ledslingorna. Vid högre takhöjder (3–5 m) är en bra tumregel ca 1,5 meter mellan ledslingorna.



Skapa en bra allmänbelysning

Sunlit LED-slingor är utmärkta som allmänbelysning på byggarbetsplatser, lysa upp hisschakt, trapphus m.m. Till skillnad från de flesta andra LED-slingor på marknaden är Sunlit IP 65-klassade för att tåla utomhusmiljöer och andra tuffa förhållanden. De finns i flera olika längder och utföranden; Slim, Proline och Green. Slingorna kan seriekopplas upp till 60 meter.

LED-slinga Sunlit Slim

Enkel och smidig att hantera.

- Lika ljusstarka som bredare modeller
- Extremt tålig och kan användas både inom- och utomhus (IP 65)
- Finns i längderna 10, 20 och 25 meter.
- Möjlig att seriekoppla upp till 80 m.
- 10 m LED-slinga ger 6500 lumen, 20 m LED-slinga ger 13000 lumen.
- Art. nr. 690010253 (10 m), 690010252 (20 m), 690010717 (25 m, med kabelvinda)



LED-slinga Sunlit Proline

Extremt robust och motståndskraftig.

- Mycket ljusstark med sina 1300 lumen/m
- Extremt tålig och kan användas både inom- och utomhus (IP 65)
- Finns i längderna 20 och 25 meter.
- Möjlig att seriekoppla upp till 50 m
- 20 m LED-slinga ger 26000 lumen.
- Art. nr. 690010451 (20 m), 690010716 (25 m, med kabelvinda)



LED-slinga Sunlit Green

Används till att markera nödutgångar.

- Grönt ljus för att markera nödutgångar
- Kompatibel med alla Sunlit LED-slingor
- Extremt tålig och kan användas både inom- och utomhus. IP 65.
- 5 meter LED-slinga ger 3250 lumen
- Art. nr. 690010505 (5 m)



Tillbehör

till Sunlit LED-slingor

Elkabel med plug in 1,5 m

- Art. nr. 690004057



Sunlit flimmerfri driver med dimmer

- Kombinerad driver och dimmer i en och samma enhet
- Motverkar skadligt flimmer och ger ett behagligt, stabilt ljus
- Art. nr. 690001510



Sunlit flimmerfri driver

- Flimmerfritt ljus samt sänker energiförbrukningen. Välj mellan 250 och 400W
- Art. nr. 690001506 (250W), 690001450 (400W)



Sunlit LED dimmer

- Sparar energi, styrs manuellt mellan 25-50-75-100%
- Art. nr. 690001509



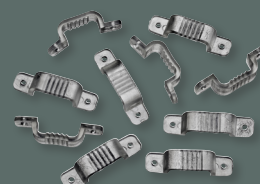
Nödljusbatteri

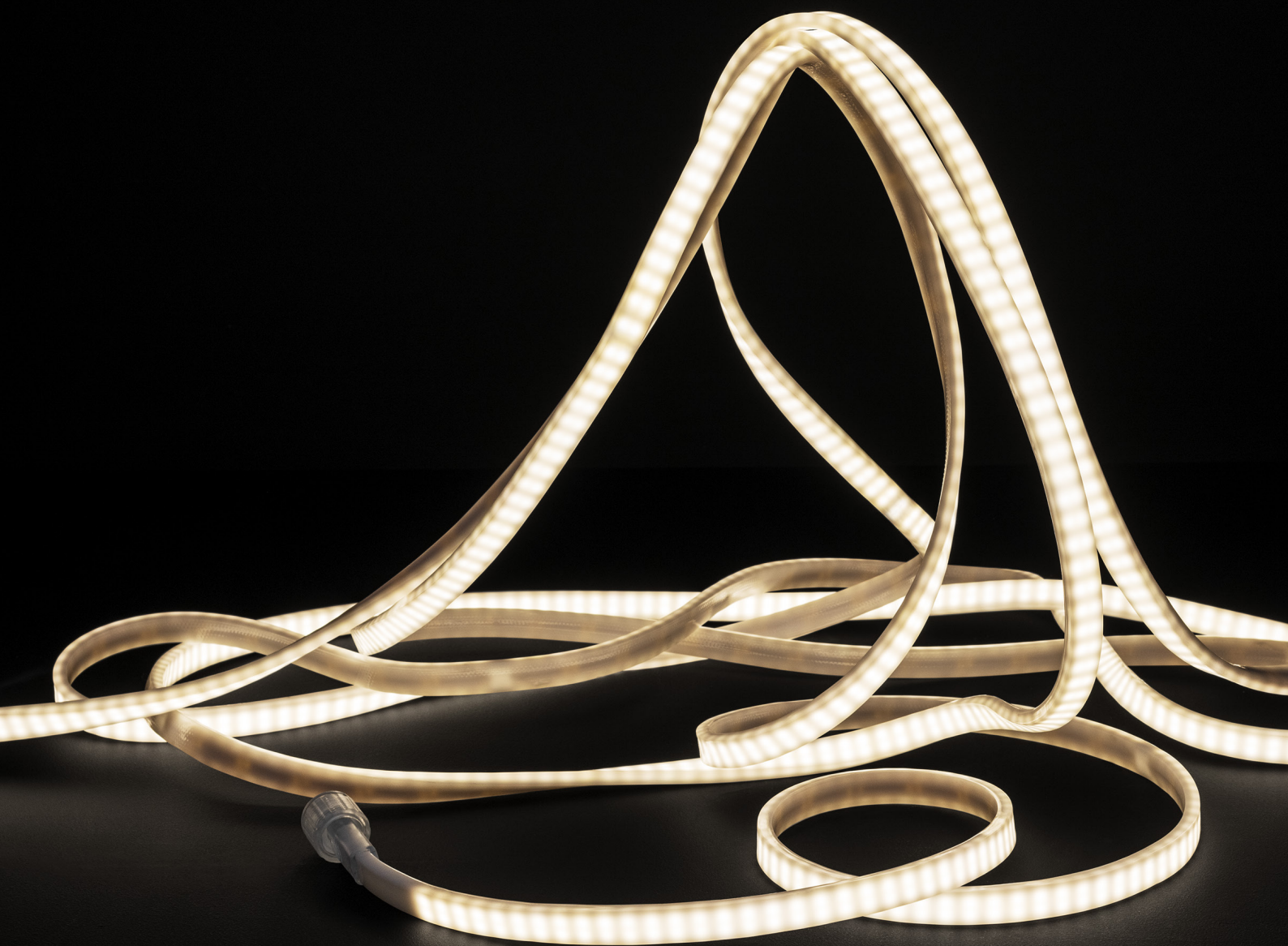
- Batteriet kan enkelt kopplas ihop med valfri Sunlit-slinga och säkerställer att slingan lyser i en timma, även om strömmen bryts.
- Art. nr. 690015103



Monteringskrokar

- Art. nr. 690003827





MARELD
PRO LIGHTING®

Besök mareldprolighting.com för mer inspiration och information
kring våra produkter och mobil arbetsbelysning.

info@mareldprolighting.com | mareldprolighting.com