



# SPRING SELECTION

2019



# DET STÅR VI INNE FOR.



TOPP VALUTA  
FOR PENGENE



RASK OG PÅLITELIG LEVERING  
24t (TYSKLAND), 48t (EUROPA)



VI ER DITT VARELAGER  
98% TILGJENGELIG



5 ÅRS GARANTI\*

## KJÆRE KUNDE

Piktogrammene i den katalog er til din informasjon. De viktigste tekniske data og produktegenskaper er på denne måte lett forståelig og oversiktlig.

Du finner en detaljert forklaring på disse tegninger i slutten på katalogen.

Med utgivelsen av denne katalog, ugyldiggjøres alle tidligere prislister.

Vi tar forbehold om endringer av illustrasjoner, utførelser og tekniske data.

Ved bestillinger ber vi om at SLV's sekssifrede produktnummere benyttes. Våre leveringsbetingelser er normalt FOB Oslo. Alle priser er eks. mva.

### NB!

En stor del av produktene vist i denne katalog er beskyttet av registrerte varemerker og konstruksjonspatenter.

Denne katalogs layout, bilder og bruksanvisninger er SLV electronic GmbH's eiendom.

All bruk av katalogens materiale uten vår skriftlige tillatelse vil bli strafferettslig forfulgt. Det taes vanlig forbehold om trykkfeil i denne katalog.

## HOVEDKONTOR

**SLV Norge AS**  
Sagaveien 13  
N-1448 Drøbak  
Norway

T +47 48225500

[post@slvnorge.no](mailto:post@slvnorge.no)  
[slvnorge.no](http://slvnorge.no)

## FORNØYDE KUNDER

Det er viktig for oss å tilby deg fremragende service. Våre engasjerte medarbeidere er tilgjengelige for deg.

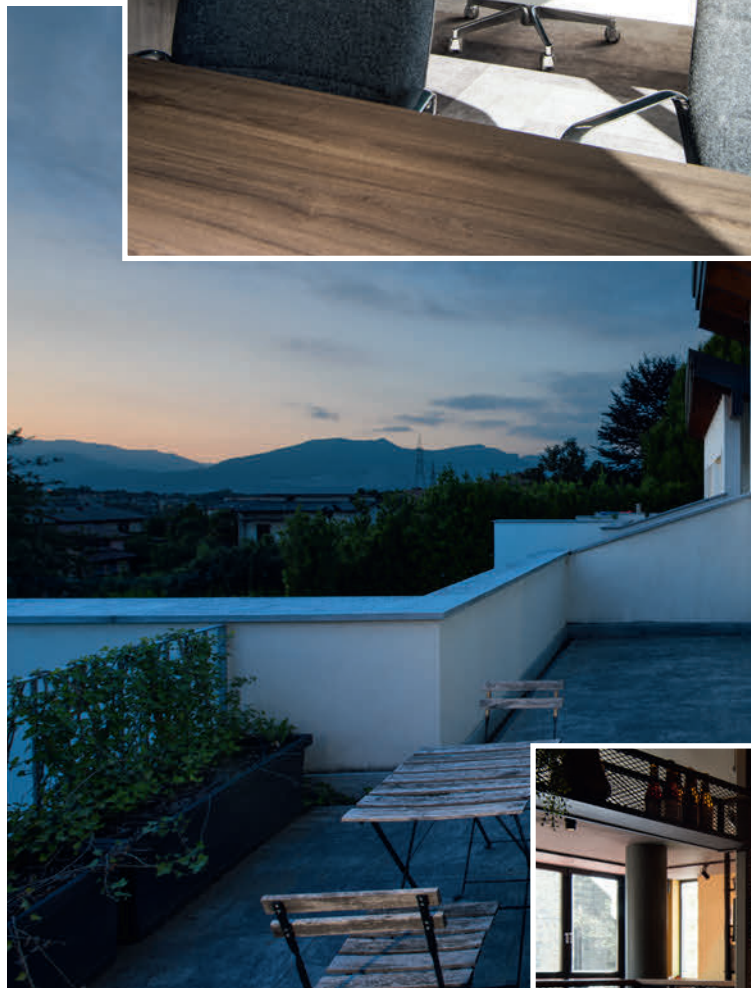
\*Vær oppmerksom på garantibetingelsene på [slv.com](http://slv.com) → Service → Nedlastinger → Garantibetingelser.



**GLENOS**



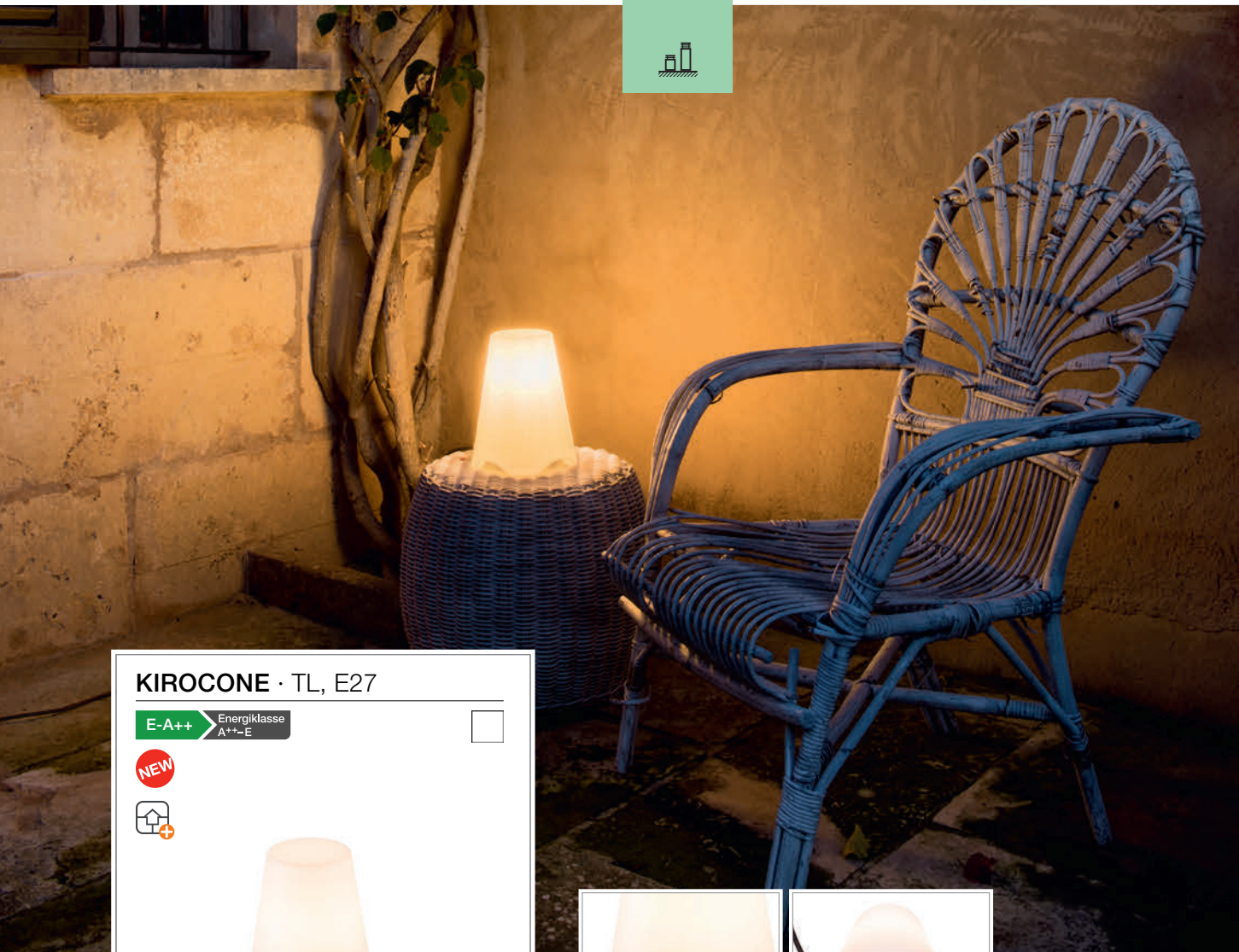
**HELIA  
SENSOR**



**VILUA L**



**FITU**

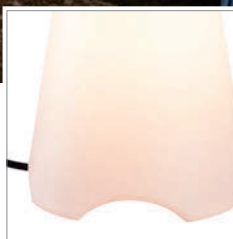


## KIROCONE · TL, E27

E-A++

Energiklasse  
A++-E

NEW



### Merk

IP-kapslet støpsel

### Produktopplysninger

230 V ~50 Hz

Materiale: stål / polykarbonat (PC)



IP 44



0,9

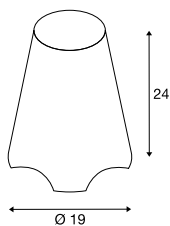


300



0,2

### Måltegning



### Lyskildeangivelser

maks. 60W TC-(D,H,T,Q)SE

Ø: 9,5 cm maks. L: 14,5 cm maks.

alternativt: LED E27 A60

### Anbefalt lyskilde

LED E27 9,1W 240°  
2700 K 760 lm EK=A+  
10 kWh/1000 t

Art.nr. 560402 | 238,00 NOK



LED E27 9,5W 240°  
RGBW 806lm EK=A+  
10 kWh/1000 t

Art.nr. 1001917 | 796,00 NOK



### Variant

E27 | TC-(D,H,T,Q)SE

☐ hvit

Art.nr.

NOK

1001778 1.435,00





## HELIA SENSOR · SINGLE

A++ Energieklasse  
A++-E

LED  
INSIDE

NEW  
VARIANT

IR



- Integrert infrarød sensor
- Høyvolts LED

### Produktopplysninger

220-240 V ~50/60 Hz  
Materiale: aluminium



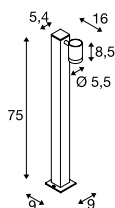
30000

320°

90°

35°

### Måltegning



### Anbefalt tilbehør

Jordspyd

Art.nr. 1000736 | 270,00 NOK

Koblingsboks IP68, 3-pols

Art.nr. 228730 | 206,00 NOK



### Merk

Åpen ledningsende

### Variant

450lm | 3000K | CRI>80

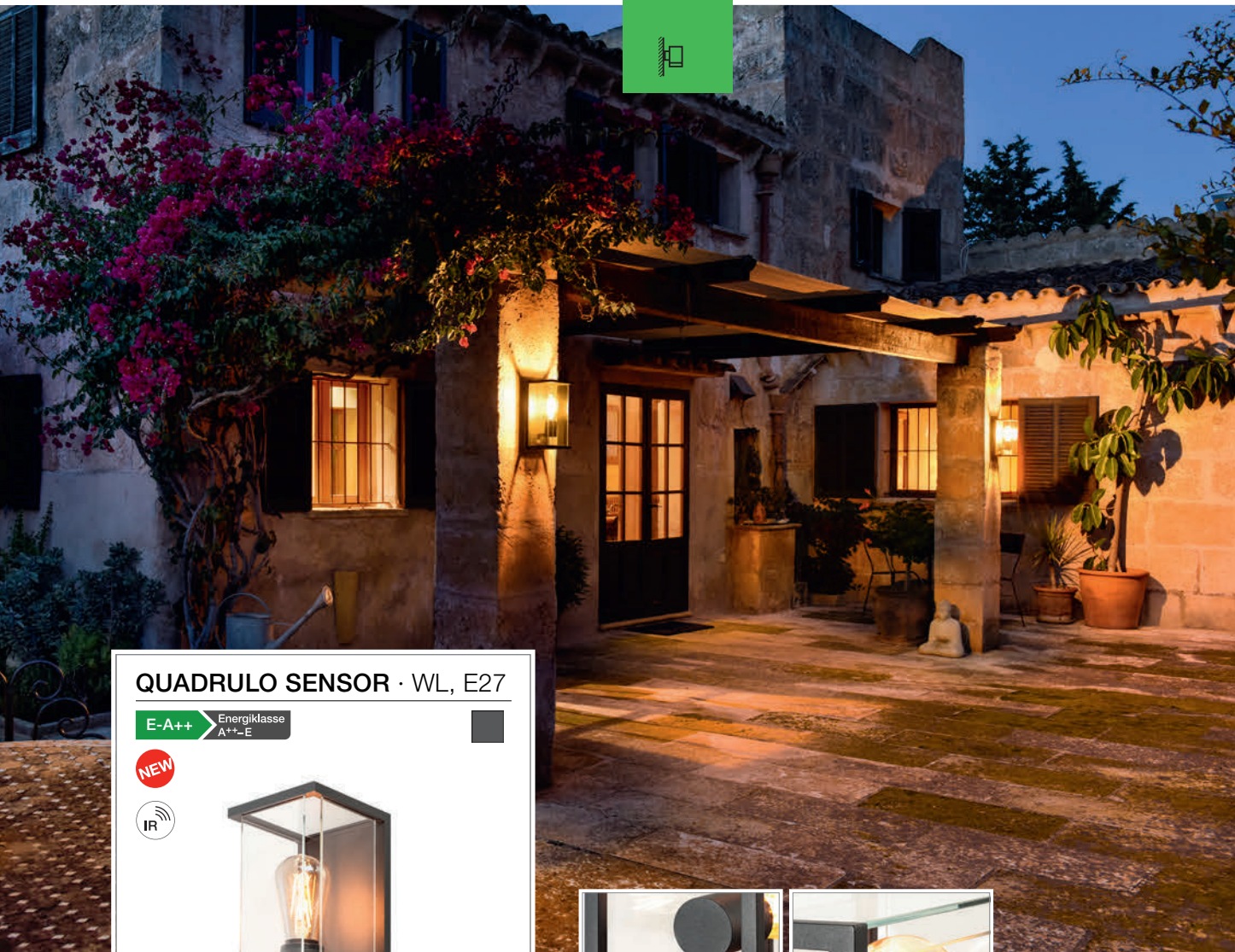
■ antrasitt

Art.nr.

NOK

1002199 3.974,00

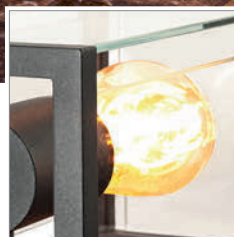




## QUADRULO SENSOR · WL, E27

E-A++ Energiklasse  
A++-E

NEW



### Produktopplysninger

230 V ~50 Hz  
Materiale: aluminium / glass



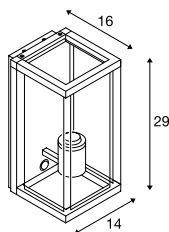
IP 44

2,24

### Lyskildeangivelser

maks. 15W  
Ø: 8 cm maks. L: 18 cm maks.  
alternativt: LED E27

### Måltegning



### Anbefalt lyskilde

LED E27 4,5W 280°  
2700K 530lm EK=A++  
5 kWh/1000 t  
Art.nr. 1002123 | 112,00 NOK

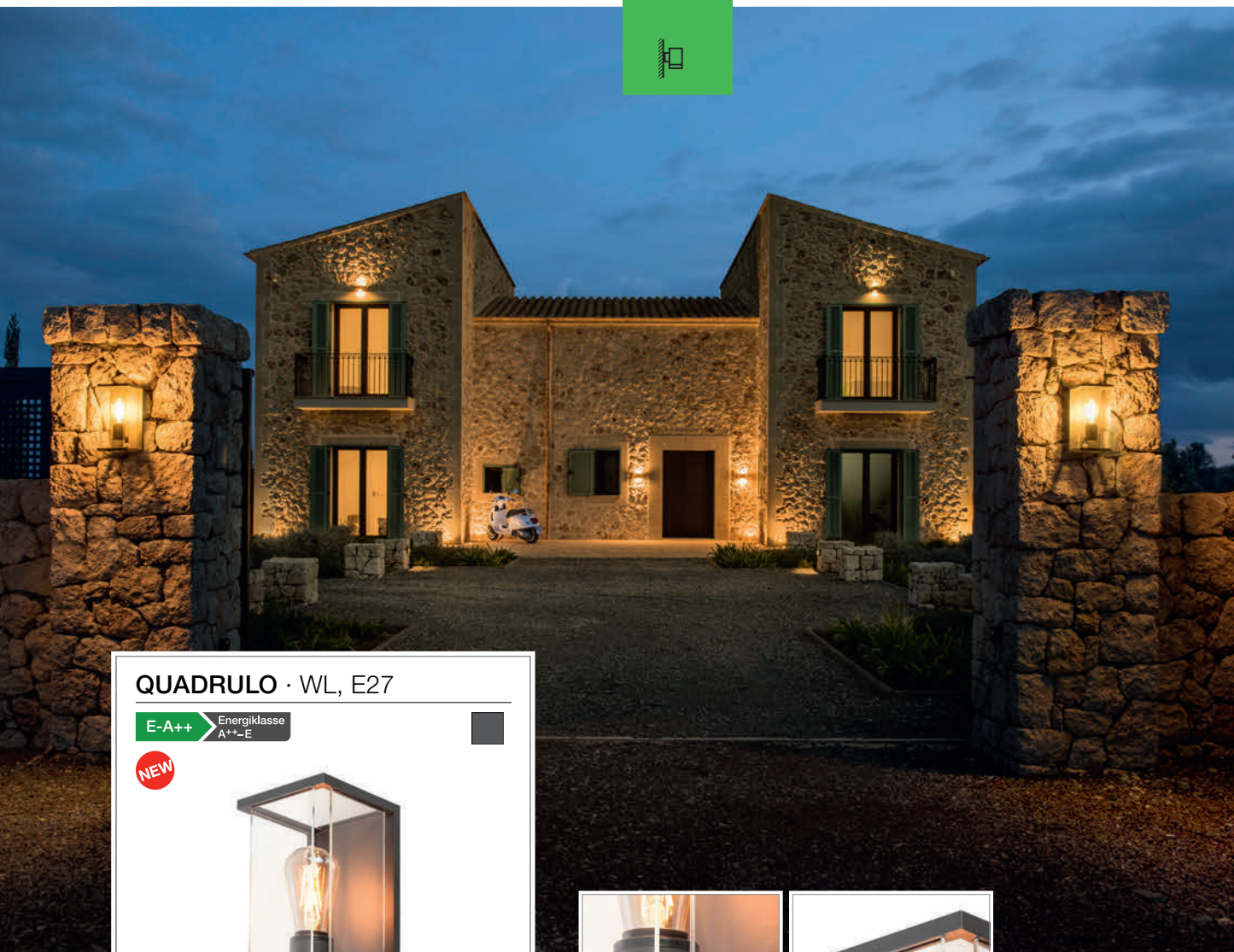


LED E27 5W  
2000 K 500 lm EK=A+  
5 kWh/1000 t  
Art.nr. 560741 | 397,00 NOK



| Variant                  | Art.nr. | NOK      |
|--------------------------|---------|----------|
| E27   A60<br>■ antrasitt | 1002402 | 2.233,00 |



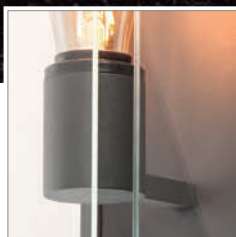


## QUADRULO · WL, E27

E-A++

Energiklasse  
A++-E

NEW



### Produktopplysninger

230 V ~50 Hz

Materiale: aluminium / glass



IP 44

2,21

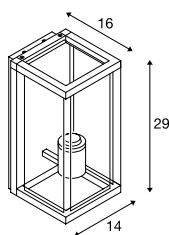
### Lyskildeangivelser

maks. 15W A60

Ø: 8 cm maks. L: 18 cm maks.

alternativt: LED E27

### Måltegning



### Anbefalt lyskilde

LED E27 4,5W 280°

2700K 530lm EK=A++

5 kWh/1000 t

Art.nr. 1002123 | 112,00 NOK

LED E27 5W

2000 K 500 lm EK=A+

5 kWh/1000 t

Art.nr. 560741 | 397,00 NOK



### Variant

E27 | A60

■ antrasitt

Art.nr.

NOK

1002403  1.914,00





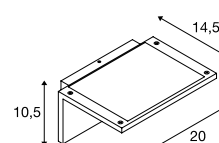
- Enkel lading med integrert solcelleteknologi

#### Produktopplysninger

Batteridrift 3,7V  
Systemeffekt: 1,8W  
Materiale: aluminium



#### Måltegning



#### Merk

Inkl. bevegelsessensor og solcellepanel  
Inkl. batteri 3,7V 2200mAh

#### Variant

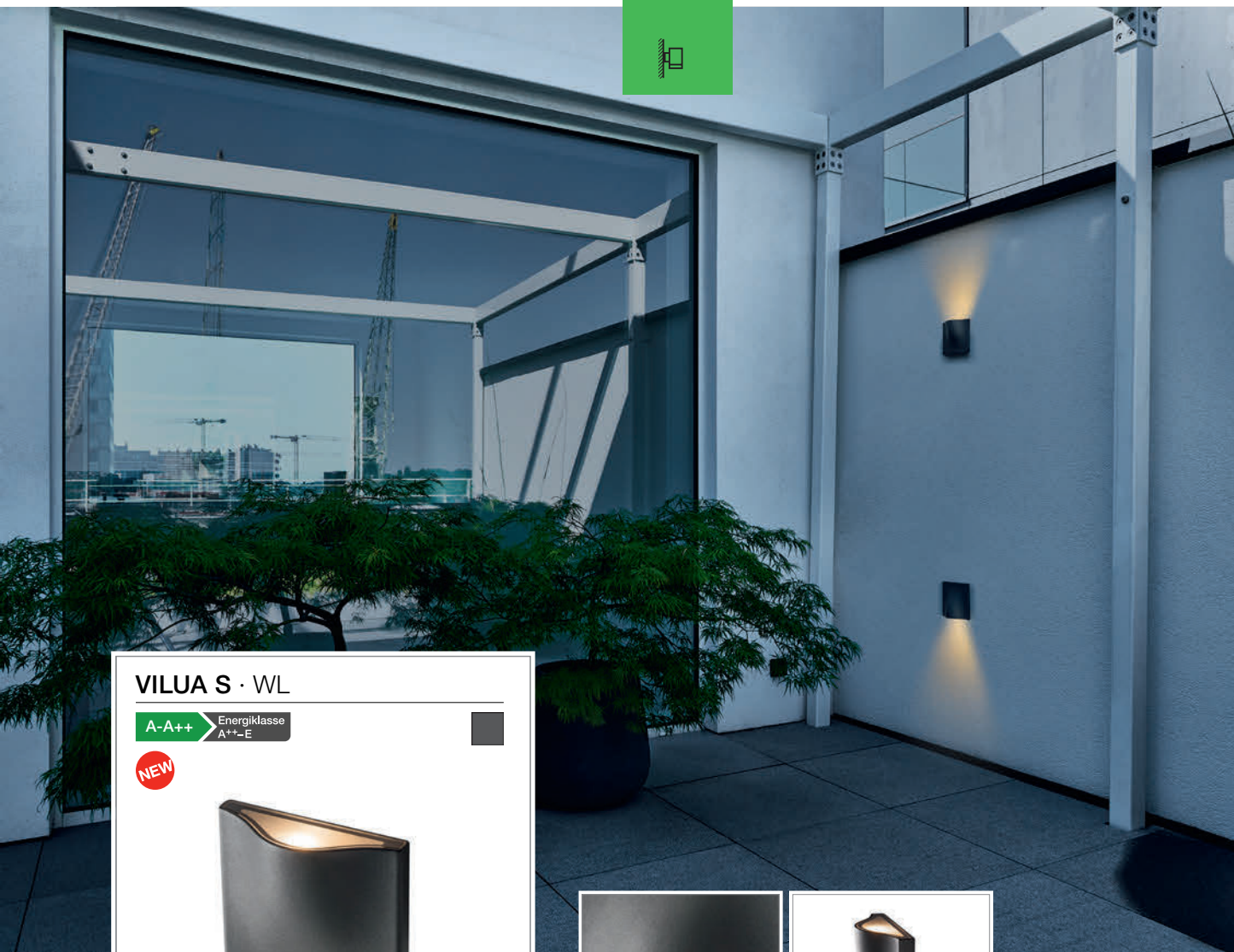
150 lm | 3000 K | CRI>80  
■ antrasitt

#### Art.nr.

#### NOK

1002597 2.552,00





## VILUA S · WL

A++

Energiklasse  
A++-E

NEW



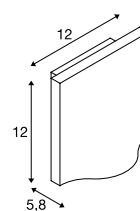
### Produktopplysninger

100-277V ~50/60Hz 700mA  
Systemeffekt: 8,3W  
Materiale: aluminium / glass



0,2

### Måltegning



### Variant

405lm | 3000K | CRI>80  
■ antrasitt

### Art.nr.

1002503

### NOK

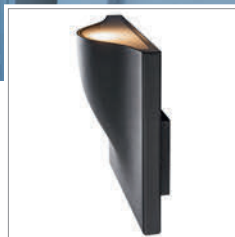
1.914,00



**VILUA L · WL**

A-A++ Energiklasse  
A++-E

**NEW**



#### Produktopplysninger

100-277V ~50/60Hz 350mA  
Systemeffekt: 16W  
Materiale: aluminium / glass



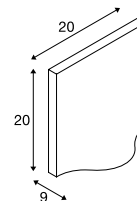
0,2

IP 54

1,55

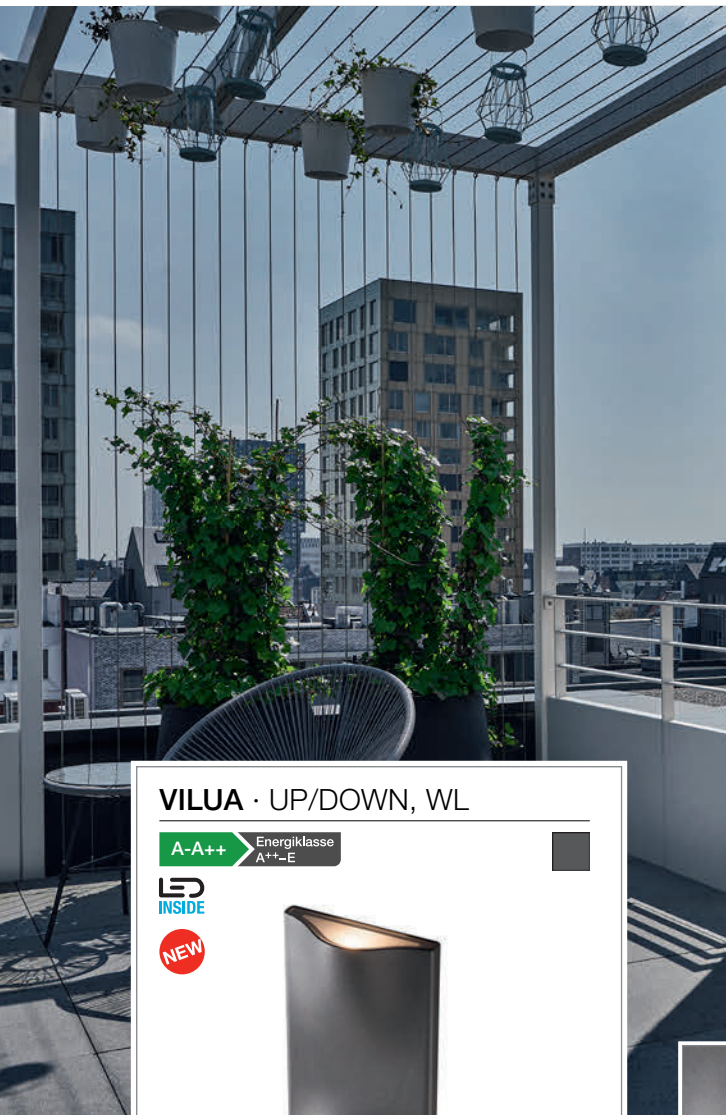
100°

#### Måltegning



| Variant                                 | Art.nr. | NOK      |
|-----------------------------------------|---------|----------|
| 810 lm   3000 K   CRI>80<br>■ antrasitt | 1002504 | 2.552,00 |





**VILUA · UP/DOWN, WL**

A-A++ Energiklasse  
A++-E

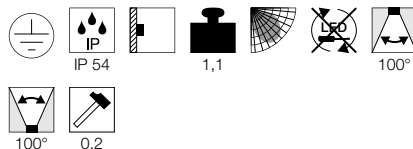
**LED  
INSIDE**

**NEW**

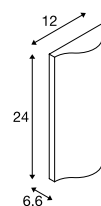


#### Produktopplysninger

100-277V ~50/60Hz 700mA  
Systemeffekt: 16W  
Materiale: aluminium / glass



#### Måltegning



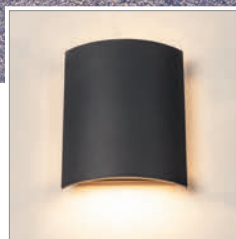
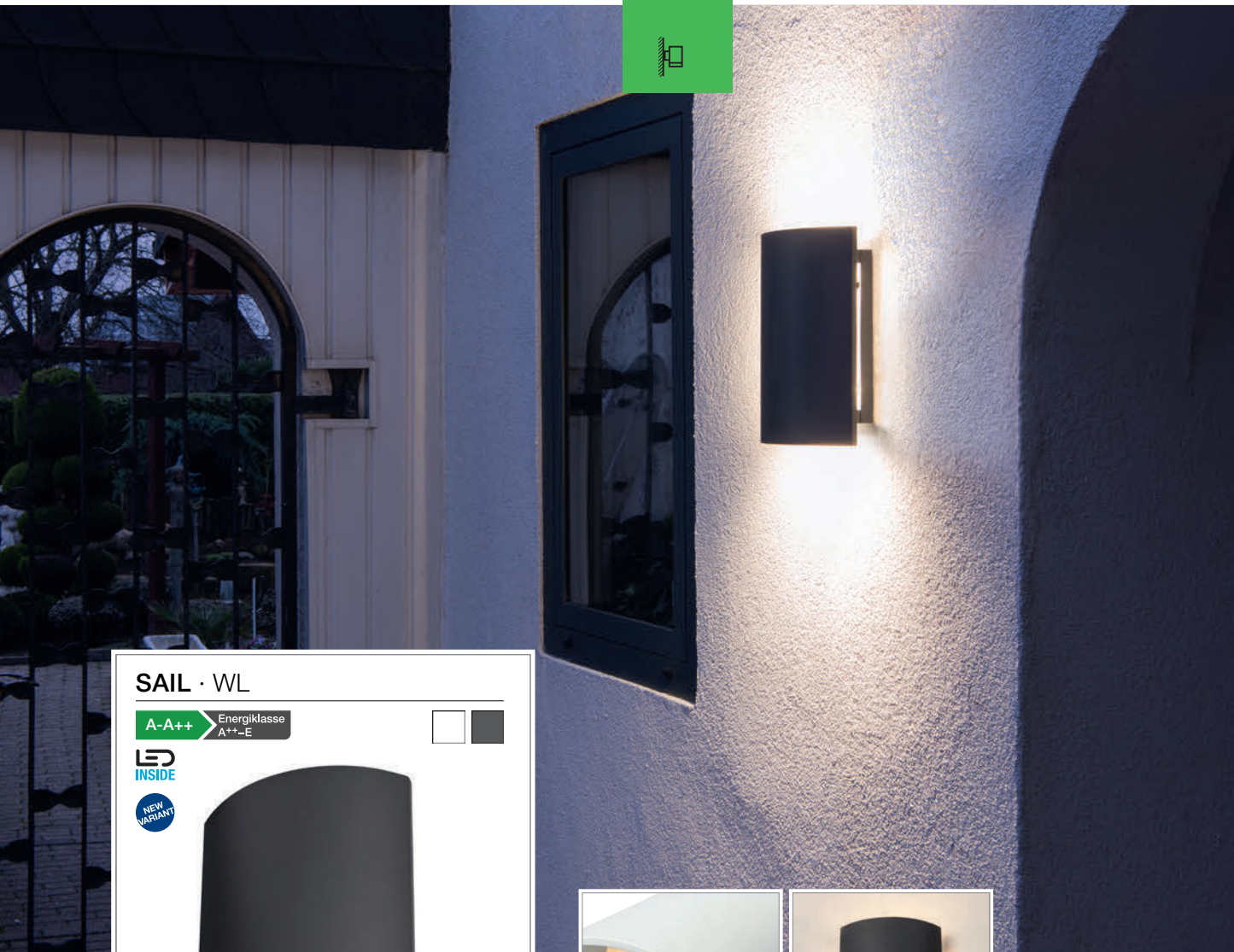
#### Variant

Up: 392lm | 3000K | CRI>80  
down: 392lm | 3000K | CRI>80  
■ antrasitt

Art.nr.

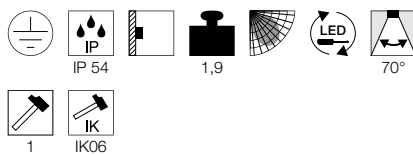
NOK

1002505 ● 2.552,00

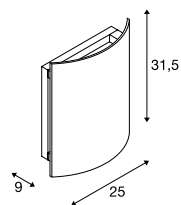


#### Produktopplysninger

200-240 V ~50 Hz  
Systemeffekt: 18W  
Materiale: aluminium

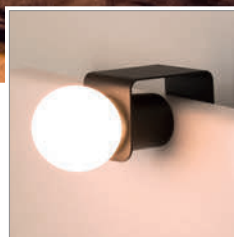
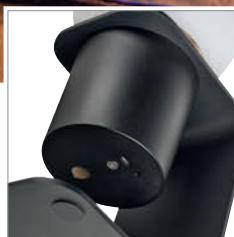
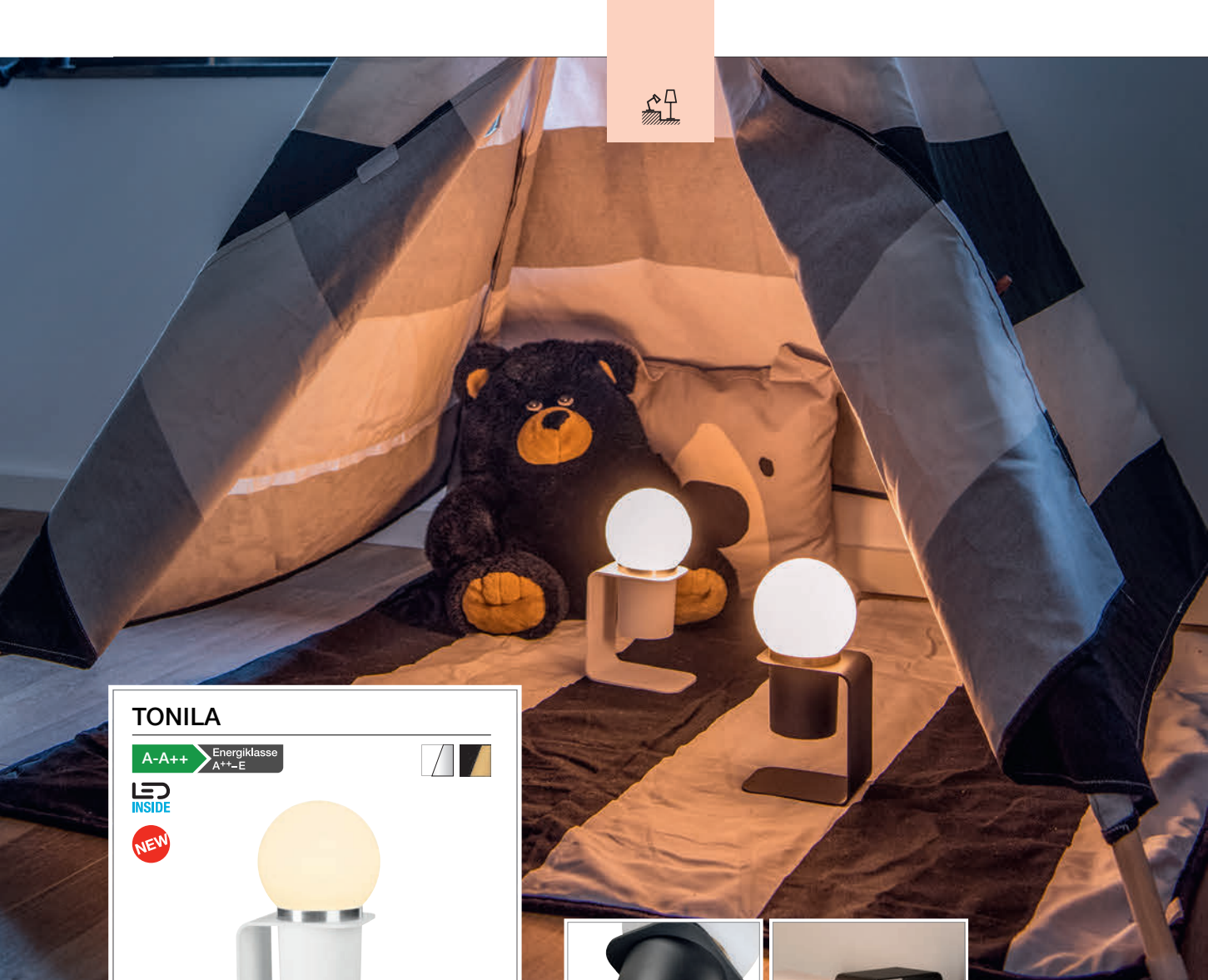


#### Måltegning



| Variant                  | Art.nr. | NOK      |
|--------------------------|---------|----------|
| 400 lm   3000 K   CRI>80 |         |          |
| ■ antrasitt              | 1002605 | 2.392,00 |
| 590lm   3000K   CRI>80   |         |          |
| □ hvit                   | 1002606 | 2.392,00 |





- Mobil, trådløs lampe
- Kan dimmes i tre trinn med knappen
- Enkel opplading med USB



#### Produktopplysninger

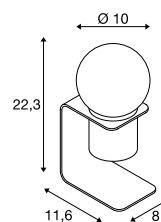
Batteridrift  
Systemeffekt: 1,6W  
Materiale: aluminium / plast  
Kan dimmes: bryter



0,524

50000

#### Måltegning



#### Merk

Inkl. batteri 3,6V 2000mAh  
Inkl. USB-ladekabel  
Adapter ekskl.  
påkrevd USB-lader 5V DC/1-2A

#### Variant

80 lm | 2700K | CRI>90  
hvit / aluminium

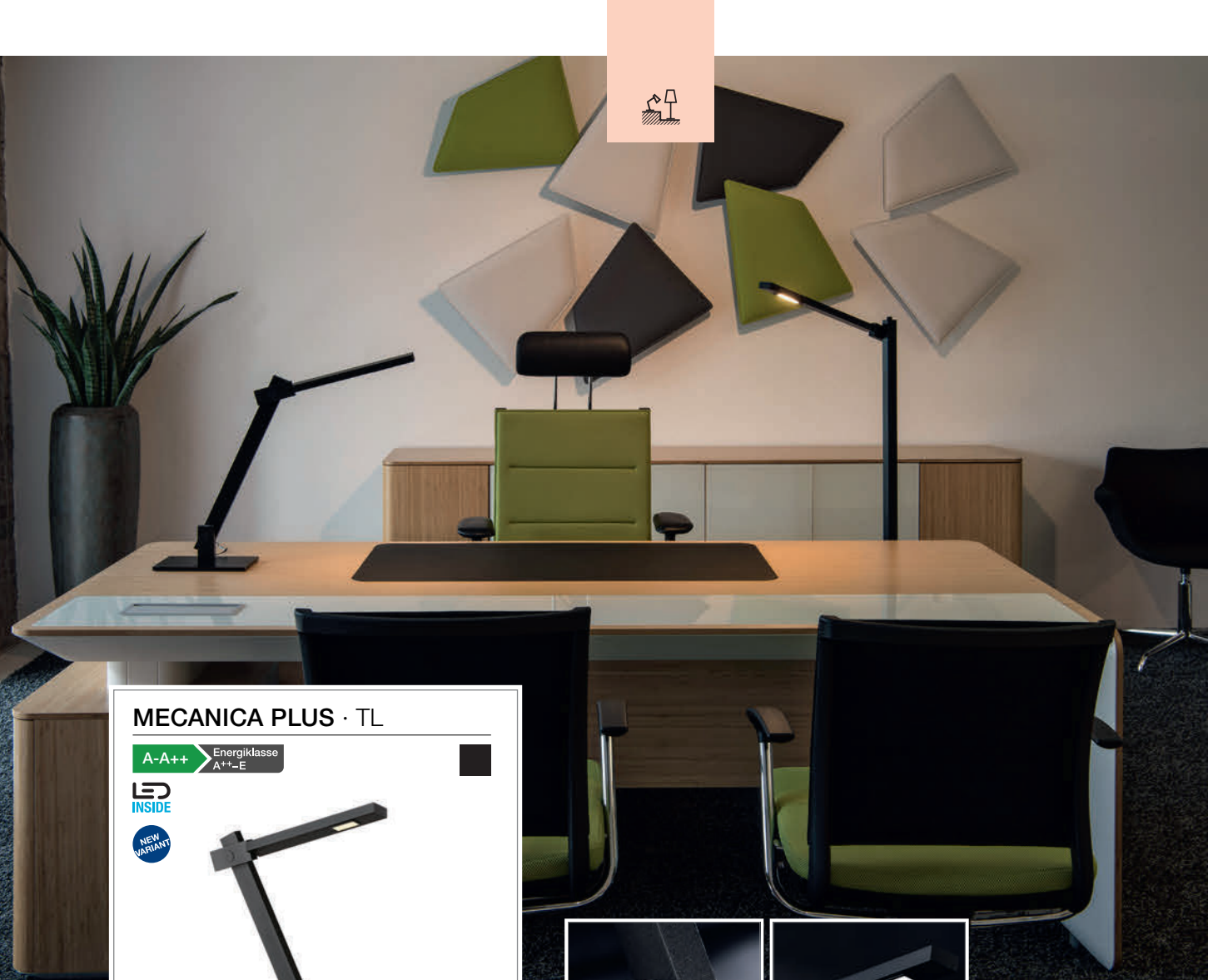
80 lm | 2700K | CRI>90  
svart / messing

#### Art.nr.

#### NOK

1002582 1.435,00

1002583 1.435,00

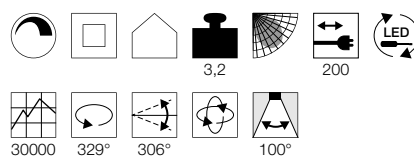


- Premium LED
- Dimmefunksjon & Color Tuning

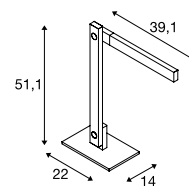


#### Produktopplysninger

100-240V ~50/60Hz 12V DC  
Systemeffekt: 7W  
Materiale: aluminium  
Kan dimmes: bryter



#### Måltegning



#### Merk

Stopseladapter

#### Variant

450lm | 2700 - 6500K | CRI>80  
■ svart

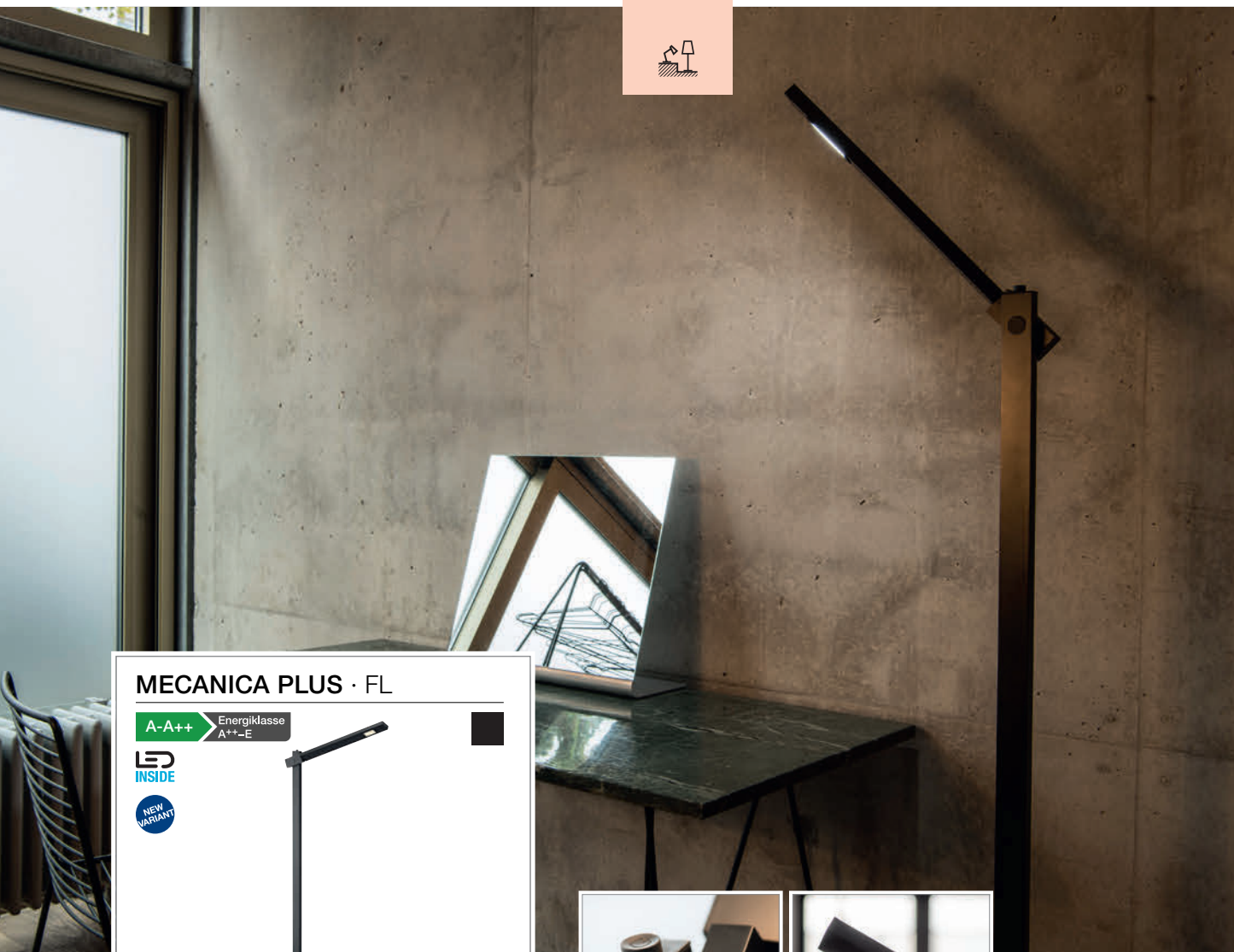
#### Art.nr.

1002404

#### NOK

2.552,00





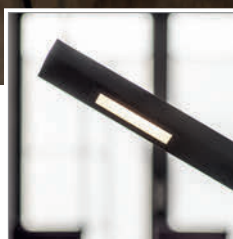
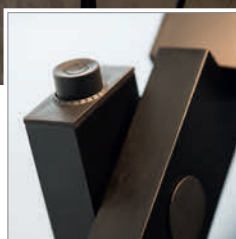
## MECANICA PLUS · FL

A-A++

Energiklasse  
A++-E

LED  
INSIDE

NEW  
VARIANT



- Premium LED
- Dimmefunksjon & Color Tuning

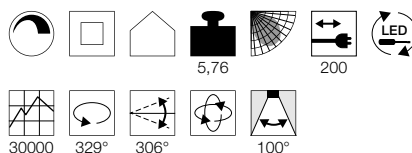
### Produktopplysninger

100-240V ~50/60Hz 12V DC

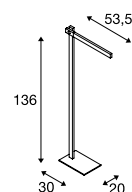
Systemeffekt: 7W

Materiale: aluminium

Kan dimmes: bryter



### Måltegning



### Merk

Stopseladapter

### Variant

650lm | 2700 - 6500K | CRI>80

■ svart

Art.nr.

NOK

1002405 3.974,00



## FITU · TL, E27

E-A++

Energiklasse  
A++-E



NEW



### Merk

Eurostøpsel og bryter

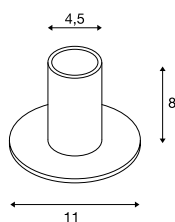
### Produktopplysninger

220-240 V ~50/60 Hz  
Materiale: aluminium



0,3 200

### Måltegning



### Lyskildeangivelser

maks. 10W LED E27

### Anbefalt lyskilde

LED E27 5W  
2000 K 500 lm EK=A+  
5 kWh/1000 t

Art.nr. 560741 | 397,00 NOK

LED E27 7W  
2700K 630 lm EK=A+  
8kWh/1000h

Art.nr. 1001357 | 477,00 NOK



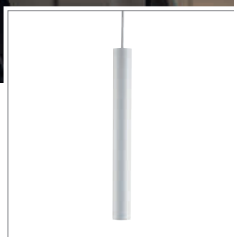
| Variant          | Art.nr. | NOK    |
|------------------|---------|--------|
| E27   LED        |         |        |
| ■ svart          | 1001676 | 796,00 |
| E27   LED        |         |        |
| □ hvit           | 1001677 | 796,00 |
| E27   LED        |         |        |
| ■ matt aluminium | 1001678 | 796,00 |





## FITU · PD, E27

E-A++ Energiklasse A++-E



- 5m lang kabel



### Merk

Åpen ledningsende

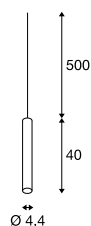
### Produktopplysninger

220-240 V ~50/60 Hz  
Materiale: aluminium



0,64 500

### Måltegning



### Lyskildeangivelser

maks. 60W A60  
alternativt: LED TC(...)SE QA60

### Anbefalt lyskilde

LED E27 7W 280°  
2700K 790lm EK=A++  
7kWh/1000t

Art.nr. 1002124 | 159,00 NOK

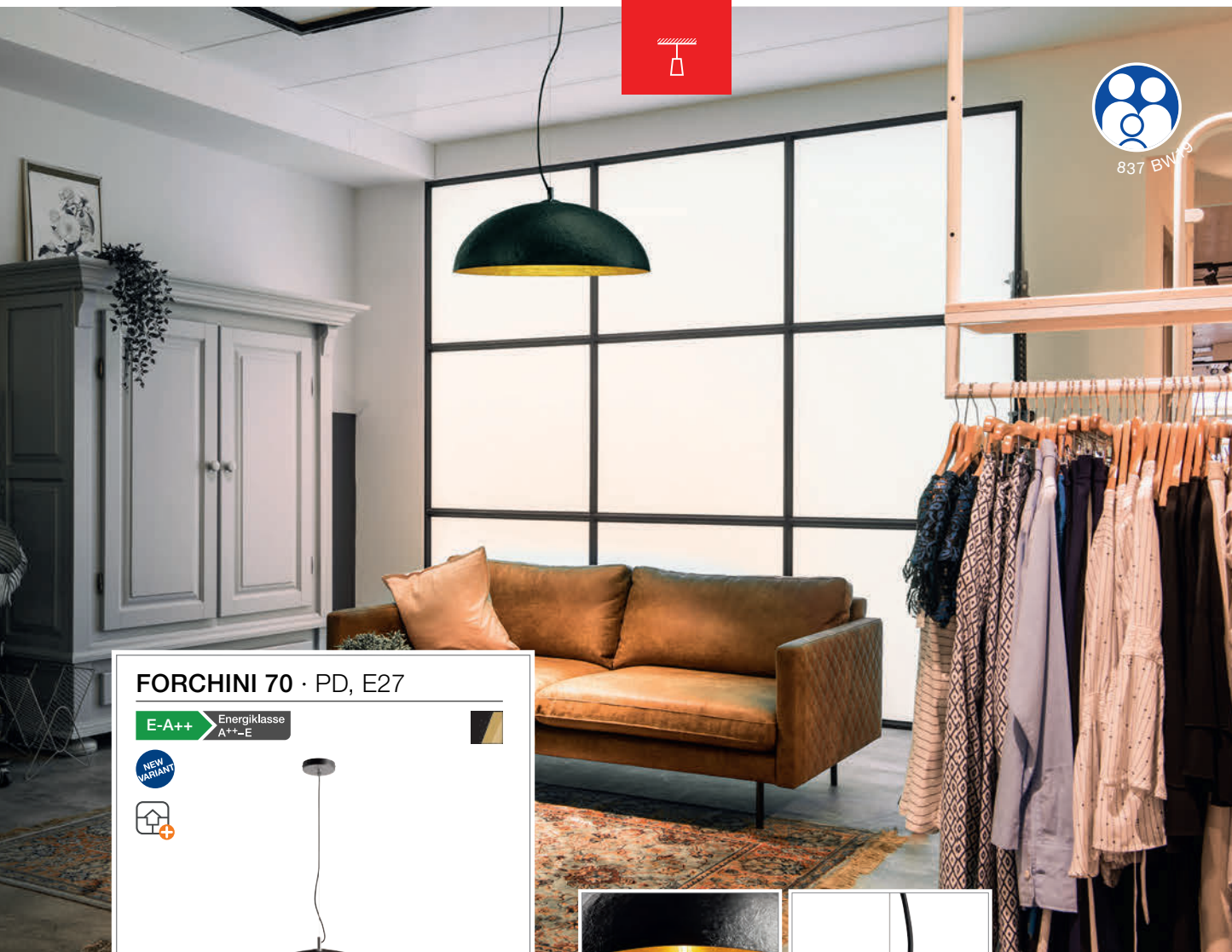


LED E27 7W  
2700K 630 lm EK=A+  
8kWh/1000h

Art.nr. 1001357 | 477,00 NOK



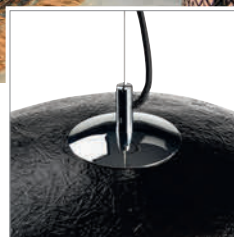
| Variant             | Art.nr. | NOK      |
|---------------------|---------|----------|
| E27   A60           |         |          |
| ■ svart             | 1002558 | 1.594,00 |
| E27   A60           |         |          |
| □ hvit              | 1002562 | 1.594,00 |
| E27   A60           |         |          |
| ■ børstet aluminium | 1002563 | 1.754,00 |
| E27   A60           |         |          |
| ■ gull              | 1002564 | 1.594,00 |



**FORCHINI 70 · PD, E27**

**E-A++** → Energiklasse A++-E

**NEW VARIANT**

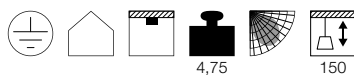


- Tekstilledning i samme farge som apparathuset
- Justerbar høyde



#### Produkttopplysninger

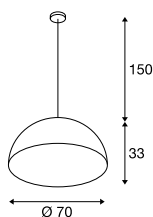
230 V ~50 Hz  
Materiale: GFK



#### Lyskildeangivelser

maks. 40W A60  
L: maks. 20 cm  
alternativt: LED TC(...)SE QA60

#### Måltegning



#### Anbefalt lyskilde

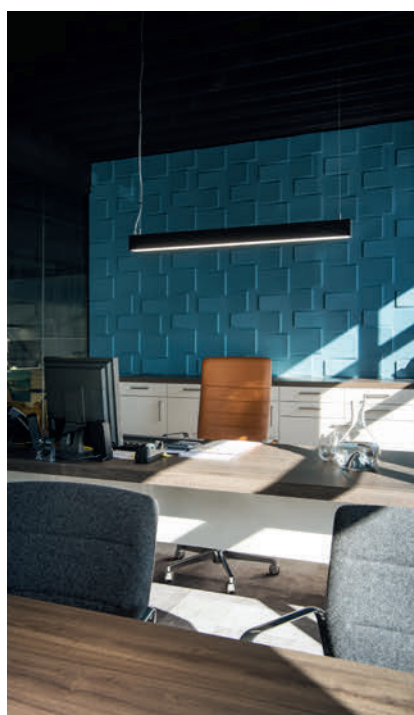
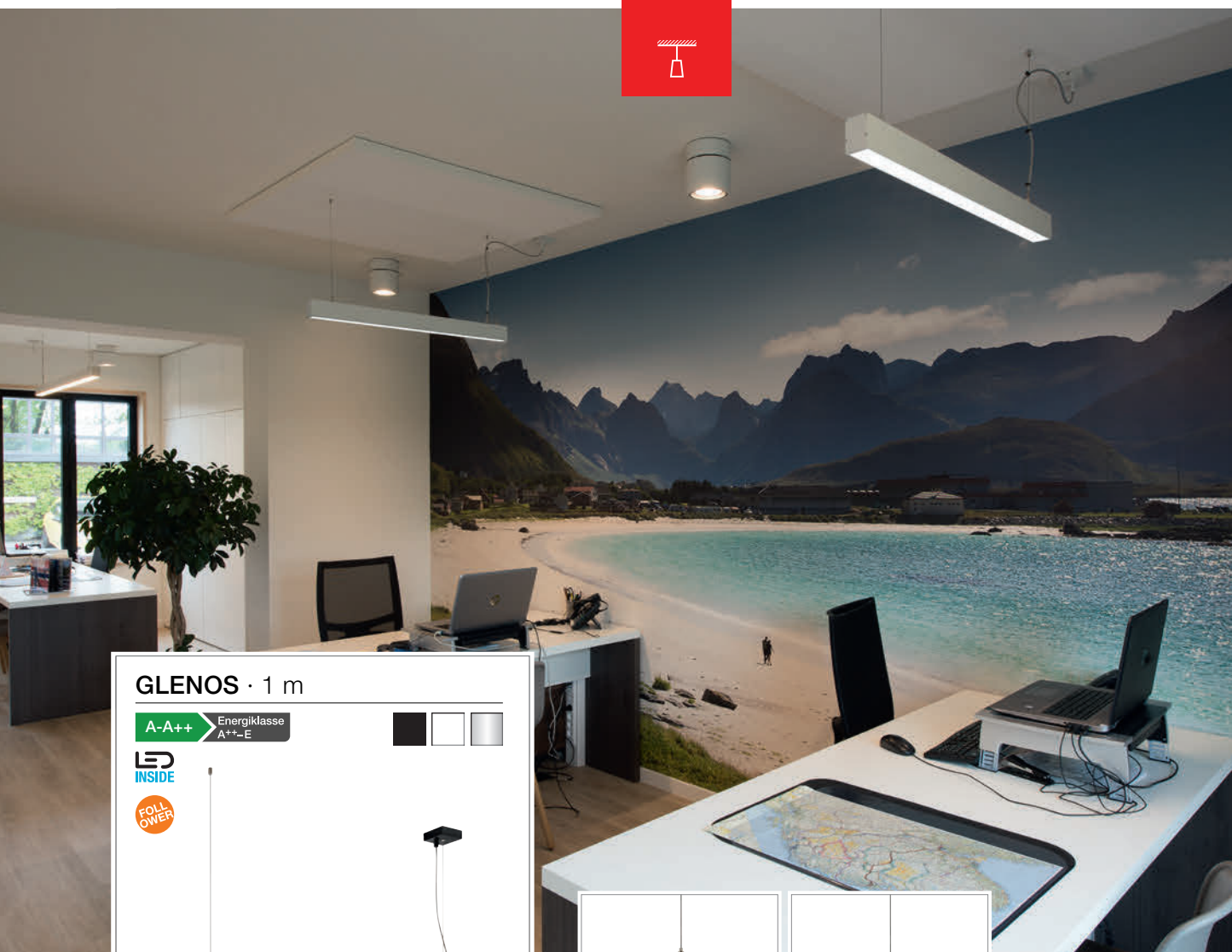
LED E27 7W 330°  
2700K 806lm EK=A+  
8kWh/1000h



**Art.nr. 1001038 | 318,00 NOK**

| Variant                     | Art.nr. | NOK      |
|-----------------------------|---------|----------|
| E27   A60<br>■ svart / gull | 1001701 | 5.251,00 |





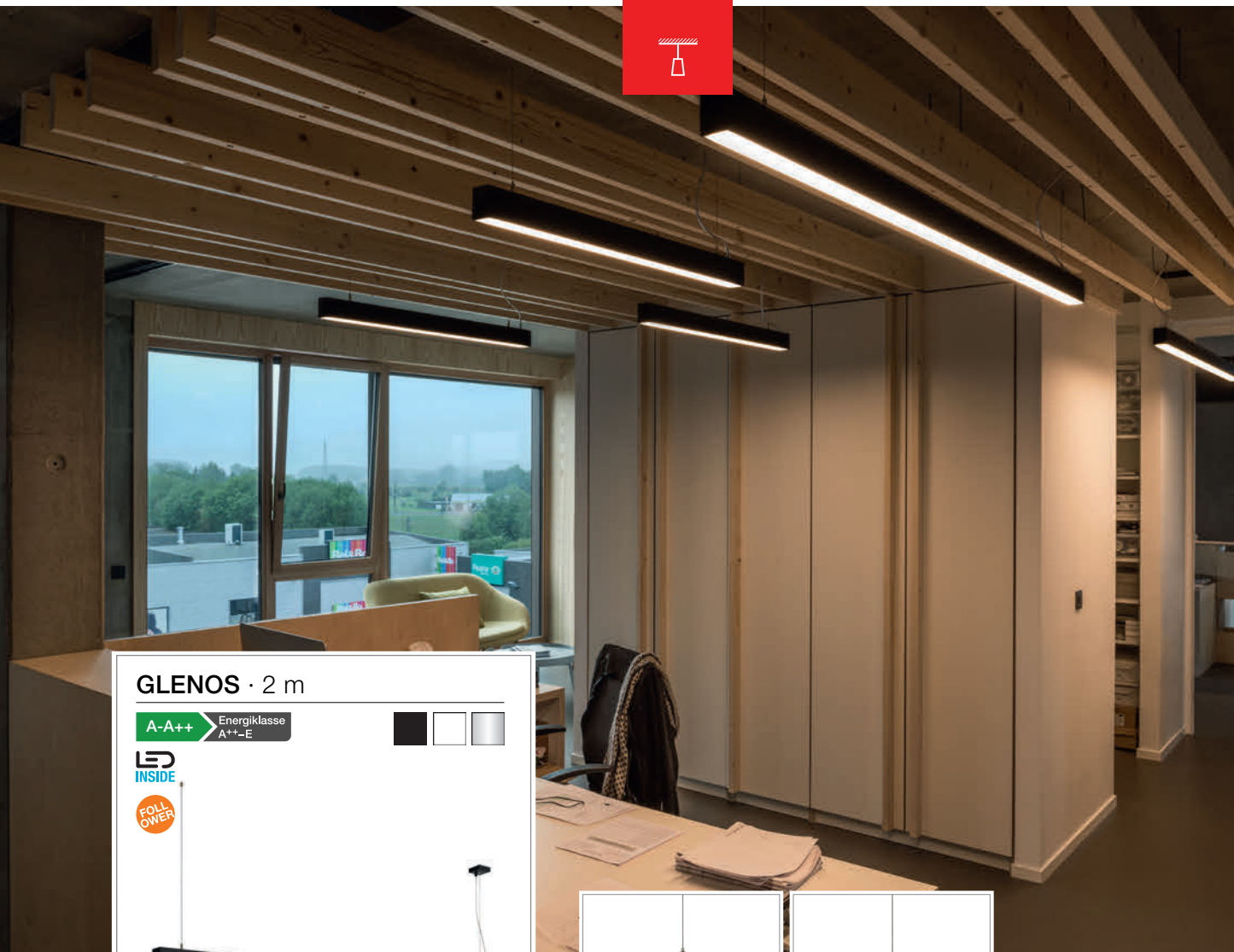
## JGR



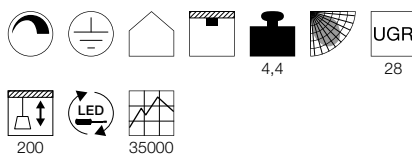
35000

Technical drawing of a bent metal profile. The profile is bent at a 90-degree angle. The dimensions are: 100,5 (length of the horizontal part), 200 (height of the vertical part), 7 (thickness of the profile), and 5 (width of the base).



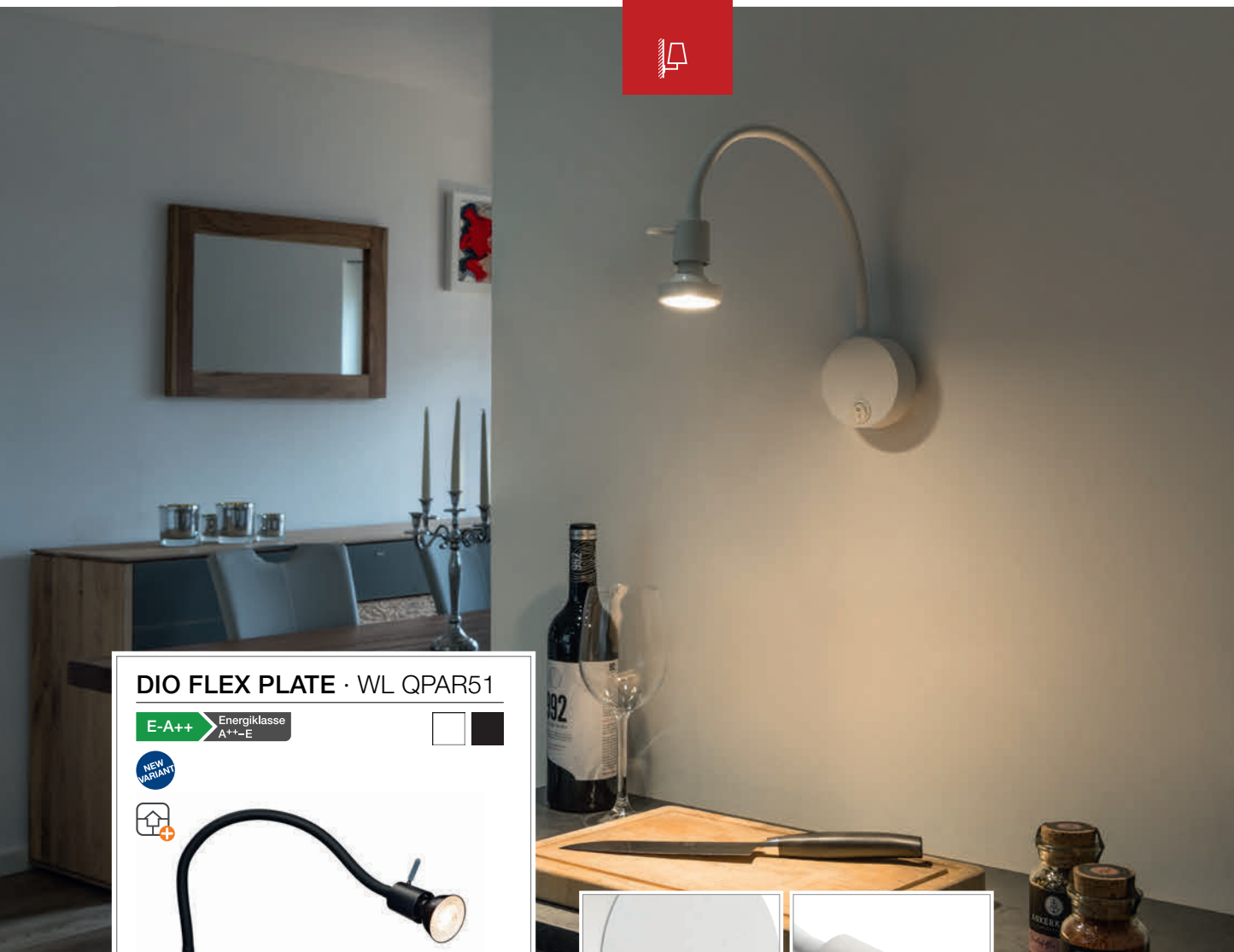


220-240V ~50/60Hz 1000mA  
Systemeffekt: 85W  
Materiale: aluminium / plast  
Kan dimmes: 1-10V



| Variant                                 | Art.nr. | NOK         |
|-----------------------------------------|---------|-------------|
| 5700lm   3000K   CRI>80<br>■ matt svart | 1001406 | 🏷️ 7.645,00 |
| 5700lm   3000K   CRI>80<br>□ matt hvit  | 1001407 | 🏷️ 7.645,00 |
| 5700lm   3000K   CRI>80<br>■ aluminium  | 1001408 | 🏷️ 7.964,00 |
| 6600lm   4000K   CRI>80<br>■ matt svart | 1001409 | 🏷️ 7.645,00 |
| 6600lm   4000K   CRI>80<br>□ matt hvit  | 1001410 | 🏷️ 7.645,00 |
| 6600lm   4000K   CRI>80<br>■ aluminium  | 1001411 | 🏷️ 7.964,00 |





## DIO FLEX PLATE · WL QPAR51

E-A++

Energiklasse  
A++-E



NEW  
VARIANT



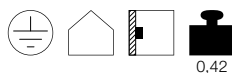
- Bryter på rosetten



### Produktopplysninger

230 V ~50 Hz

Materiale: aluminium



0,42

### Lyskildeangivelser

maks. 50W QPAR51

alternativt: LED GU10

### Anbefalt tilbehør

■ Lyskilde pyntering Ø 5,7cm

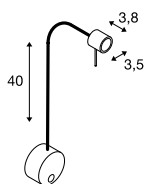
Art.nr. 151040 | 64,00 NOK

□ Lyskilde pyntering Ø 5,7cm

Art.nr. 151041 | 64,00 NOK



### Måltegning



### Anbefalt lyskilde

LED GU10 7,2W  
2700K 520 lm EK=A+  
8kWh/1000h

Art.nr. 1001560 | 159,00 NOK



LED GU10 7,2W  
3000 K 520 lm EK=A+  
8kWh/1000h

Art.nr. 1001562 | 159,00 NOK



| Variant       | Art.nr. | NOK    |
|---------------|---------|--------|
| GU10   QPAR51 |         |        |
| □ hvit        | 1002607 | 717,00 |
| GU10   QPAR51 |         |        |
| ■ svart       | 1002608 | 717,00 |



## FITU · CW, E27

E-A++

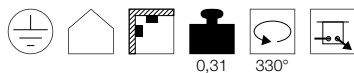
Energiklasse  
A++-E

NEW



### Produktopplysninger

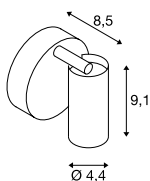
220-240 V ~50/60 Hz  
Materiale: aluminium / stål



0,31

330°

### Måltegning



### Lyskildeangivelser

maks. 60W A60  
alternativt: LED TC(...)SE QA60

### Anbefalt lyskilde

LED E27 4,5W 280°  
2700K 530lm EK=A++  
5 kWh/1000 t

Art.nr. 1002123 | 112,00 NOK



LED E27 7,1W 330°  
2700K 806lm EK=A+  
8 kWh/1000h

Art.nr. 1001756 | 318,00 NOK



| Variant              | Art.nr. | NOK    |
|----------------------|---------|--------|
| E27   A60<br>□ hvit  | 1002584 | 956,00 |
| E27   A60<br>■ svart | 1002585 | 956,00 |





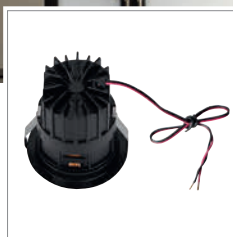
## HORN MAGNA

A-A++

Energiklasse  
A++-E

LED  
INSIDE

NEW  
VARIANT



### Produktopplysninger

500mA / 7,7W

Materiale: aluminium / polykarbonat (PC)



LED

30000

25°

IP 20

0,14

30

### Anbefalt tilbehør

■ Honeycomb-modul

Art.nr. 1002596 | 48,00 NOK

□ LED driver 500mA | 9W

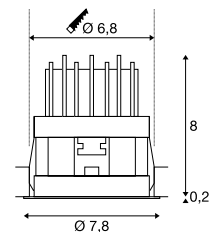
Art.nr. 464091 | 318,00 NOK

□ LED-driver | 500mA |

10W, inkl. strekkavlastning

Art.nr. 464141 | 477,00 NOK

### Måltegning



### Merk

Ekskl. driver

Avvikende lysfargen ved bruk av gullfarget  
reflektor

Åpen ledningsende

### Variant

470lm | 3000K | CRI>80

□ hvit

415lm | 3000K | CRI>80

■ svart

415lm | 3000K | CRI>80

■ hvit / svart

400 lm | 3000 K | CRI>80

■ svart / gull

Art.nr.

NOK

1002591 956,00

1002592 956,00

1002593 956,00

1002594 956,00



## AKALO D83 · DL

A++ Energieklasse  
A++-E

LED  
INSIDE

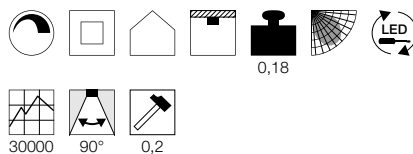
NEW



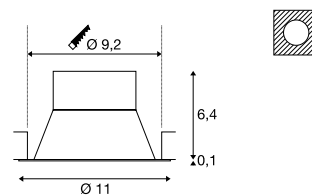
- Fargetemperaturen kan stilles inn individuelt for installasjonen

### Produktopplysninger

220-240V ~50/60Hz 120mA  
Systemeffekt: 9W  
Materiale: aluminium / polykarbonat (PC)  
Kan dimmes: Triac C



### Måltegning



### Merk

Materialtykkelse monteringsflate: 20 mm

### Variant

800/880/850lm | 3000/4200/5700K | CRI>80  
□ hvit

### Art.nr.

### NOK

1001264 525,00



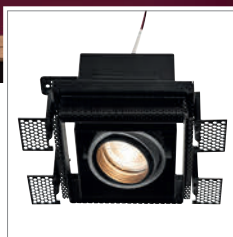


## AIXLIGHT® PRO · 50 LED MODUL

A-A++ Energiklasse  
A++-E

LED  
INSIDE

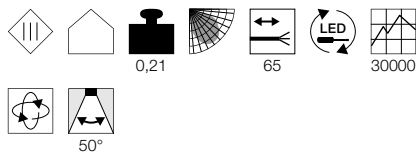
NEW  
VARIANT



Du finner en monteringsramme som passer til AIXLIGHT® PRO-systemet i BW19 på side 442-443.

### Produktopplysninger

350mA / 13,3W  
Materiale: aluminium/glass



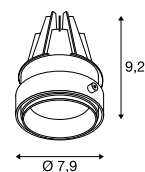
### Anbefalt tilbehør

LED-driver 15W | Kan dimmes TRIAC  
350mA, inkl. strekkavlastning

Art.nr. 464143 | 477,00 NOK



### Måltegning

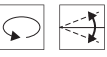
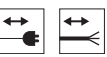


### Merk

Ekskl. driver  
Åpen ledningsende

| Variant                                   | Art.nr. | NOK    |
|-------------------------------------------|---------|--------|
| 1150lm   3000K   CRI>80<br>■ hvit / svart | 1002598 | 796,00 |
| 1150lm   3000K   CRI>80<br>■ grå / svart  | 1002599 | 796,00 |
| 1185lm   4000K   CRI>80<br>■ hvit / svart | 1002600 | 796,00 |
| 1185lm   4000K   CRI>80<br>■ grå / svart  | 1002601 | 796,00 |

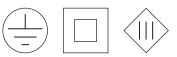
## PRODUKTEGENSKAPER

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Energiklasse</b><br>"Denne lampen er egnet for lyspærer i energiklassene ..."                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | <b>Lamper med integrerte LED-er</b><br>"Denne lampen inneholder integrerte LED-lyskilder. Lyspærene i lampen kan ikke skiftes ut." (se EU-direktiv 874/2012)                                                                                                                                                                                      |
|    | "Denne lampen inneholder integrerte LED-lyskilder. Lyspærene i lampen kan ikke skiftes ut." (se EU-direktiv 874/2012)<br><i>Merknad for sluttbrukeren:</i><br>Lyspærene i denne lampen skal kun skiftes ut av produsenten eller en servicetekniker som har fått dette i oppdrag av produsenten.                                                   |
|    | <b>Energieffektivitetsindeks</b><br>til ballasten                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | <b>Kan dimmes med ...</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· C = faseavsnittsdimmer</li><li>· L = fasesnittsdimmer</li><li>· Uni = universaldimmer</li><li>· Triac C = Triac faseavsnittsdimmer</li><li>· Triac L = Triac fasesnittsdimmer</li><li>· 1-10 V</li><li>· Dali = Dali buss-system</li><li>· Switch = bryter eller tast</li></ul> |
|    | Produktets <b>vekt</b> i kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    | <b>Kan dreies og svinges: Lampe</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· dreieområde</li><li>· svingområde</li></ul>                                                                                                                                                                                                                           |
|   | <b>Kan dreies og svinges: Lyspære/lampedel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· svingområde</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | <b>Spredningsvinkelen</b> , også kalt strålevinkelen, benyttes for å merke i hvor stor grad lysstrålen er fokusert. Jo lavere <b>verdi, desto mer fokusert lysstråle.</b>                                                                                                                                                                         |
|  | <b>Lysåpning</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· direkte</li><li>· direkte-indirekte</li><li>· beam</li><li>· flood og beam</li></ul>                                                                                                                                                                                                     |
|  | <b>Pendelkabelengde</b> for pendellamper i cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <b>Nettledningslengde</b> i cm<br><b>Lengde for tilførselsledning</b> i cm (med åpen kabelende)                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  | <b>Maksimal wire-avstand</b> ved lavvolts wire-systemer i cm                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | Middels <b>levetid</b> for en lyspære eller lyskilde i timer                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | På forespørsel sender vi deg gjerne en <b>lysfordelingskurve</b> for de produktene du ønsker.                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <b>Reflektorpærer   Direkte reflektorpærer (no cool beam):</b><br>Varmebelastning i lysstrålen, derfor tilnærmet ingen varme-utstråling på baksiden av reflektoren                                                                                                                                                                                |
|  | Kjennetegner produkter som kan styres med fjernkontroll                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

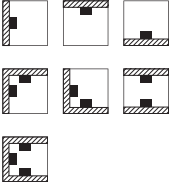
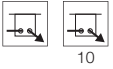
## SPESIFIKKE ANGIVELSER - INNFELTE LAMPER

|                                                                                     |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Fasongen til monteringsåpningen</b>                                                                               |
|  | <b>Varmeutvikling</b> ved overflaten av den nedfelte gulvlampen                                                      |
|  | <b>Produktet kan belastes</b> med en vekt på inntil angitt verdi i tonn. Målingene er basert på innfelling i betong. |

## SIKKERHETSTEKNISKE ANGIVELSER

|                                                                                   |                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Kapslingsgrad</b><br>En · to · tre                                                                                                         |
|  | <b>Sikkerhetsdriver</b> som er sikret mot kortslutning                                                                                        |
|  | Produktet er <b>slagfast</b> inntil angitt verdi i joule                                                                                      |
|  | <b>IK-støtsikkerhetsgraden</b> er et mål for kapslingsgraden til apparatus for elektriske apparater (utstyrt) mot ytre påvirkning (IK-koder). |

## BRUKSOMRÅDE · MONTERING

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Monteringsområde</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· vegg</li><li>· tak</li><li>· gulv</li><li>· vegg/tak</li><li>· vegg/gulv</li><li>· tak/gulv</li><li>· vegg/tak/gulv</li></ul> |
|    | <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Kun til bruk</b> innendørs</li><li>· <b>Ikke egnet</b> til bruk innendørs</li><li>· IP-kapslingsklasse</li></ul>                                   |
|    | Det er mulig å montere apparatet på materialer med ukjente antennesegenskaper.                                                                                                                |
|    | Lyspæren er egnet til bruk i lamper ... <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>med</b> dekkglass</li><li>· <b>uten</b> dekkglass</li></ul>                                                |
|  | <b>Ledningsdiameter</b><br>i mm                                                                                                                                                               |
|  | <b>Gjennomgående ledningsføring ...</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· mulig</li><li>· mulig med maks. angitt antall lamper.</li></ul>                                               |
|  | <b>Uavhengig konverter</b><br>(driver kan også brukes utenfor lampene)                                                                                                                        |

## SPESIELLE SYMBOLER

|                                                                                     |                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Kjennetegner produkter med integrerte lysdioder (LED)                                                                                                                        |
|  | <b>Smart Home-kompatibel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· SLV VALETO Modul integrert</li><li>· SLV VALETO kompatibel med tilbehør</li></ul>                       |
|  | Viser at produktet forekommer i katalogen for første gang.                                                                                                                   |
|  | <b>Merke for nye varianter av eksisterende produkter</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· ny fargevariant</li><li>· ny produktvariant</li><li>· etterfølger</li></ul> |
|  | Merke for lamper med bevegelsessensor (mikrobølge (MR)-teknologi / infrarød / trådløs)                                                                                       |
|  | <b>Dim to warm</b><br>Jo mer dimming, jo varmere lysfarge.                                                                                                                   |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>USB-ladefunksjon</b></li><li>· <b>Induktiv (trådløs) ladefunksjon</b> for smarttelefoner</li></ul>                                |
|  | Merke for våre lyskilder HighLIGHTS                                                                                                                                          |
|  | Viser produkter som kan kombineres individuelt etter smak og omgivelser.                                                                                                     |
|  | Lamper kan tapetseres eller males individuelt med veggmalings etter grunning.                                                                                                |
|  | Viser profiler som kan bestilles i individuelle lengder og komplett utstyrt, avhengig av kundens ønsker.                                                                     |



---

# KUNDEINFORMASJON

---

## Merknader om varmeutvikling i lampehuset

Halogenlyskilder har høy driftstemperatur, noe som kan føre til at lampehuset blir varmt. Dette skal kun berøres etter at det er avkjølt. Lamper som kan justeres eller lampehoder uten isolerte justeringshåndtak eller som overstiger maksimalt tillatt apparatustemperatur på det tiltenkte justeringsstedet ved maksimal lyskildeeffekt, skal monteres utenfor rekkevidde, slik at de ikke kan berøres. Det kan også brukes LED-Retrofit-pærer til de fleste av våre halogenlamper. Disse er et lavvolts-alternativ.

## Lysstrøm

Total lysmengde fra en lyskilde. Måleenheten er lumen (lm).

## Lysstyrke

Lysstyrken er lysstrømmen som angis per romhjørne. Måleenheten er candela (cd).

## Fargegjengivelsesindeks

Hvor godt en lyskilde gjengir farger måles med en RA-indeks (engelsk: Color Rendering Index). Lyskilder som benyttes innendørs skal ha en CRI på 80 eller mer. Lyskilder til utendørs bruk må ha en CRI på minst 65.

## Lysfarge

Lysfargen til en lyskilde har måleenheten K (kelvin).

## Standard LED

Dette er en klassisk LED-utførelse (3 mm eller 5 mm LED). Disse ble opprinnelig utviklet til indikasjonsmål, f.eks. på instrumentpaneler.

## Standard SMD LED

SMD betyr "Surface Mounted Device" (overflatemontert komponent). Den er en kompakt LED som loddes på et kretskort uten ledningskoblinger. SMD fås i ulike størrelser og er velegnet som belysning.

## PowerLED

PowerLED er en svært effektiv LED med en effekt på 1 W eller mer. Den krever konstant strømtilførsel og bør derfor alltid drives med konstantstrømkilder. Hvis det skal tilkobles flere lysdioder, må de seriekobles. Parallellkobling er ikke tillatt. Vær oppmerksom på riktig installasjonsrekkefølge for å unngå at LED-ene ikke utsettes for altfor høy strøm over kort tid. Dette vil medføre skader på LED-ene. Grunnregelen er: Koble først til sekundærstrømkretsen (LED-er til driver) fullstendig. Deretter kan du koble til primærstrømkretsen (driver til strømkilde).

## Chip On Board LED (COB LED); flat LED

Dette er en LED med ekstremt flat konstruksjon. Fordelen ved COB LED er en god varmeavledning med kjøleflater som teknisk metode som gir gode muligheter for høy lyseffekt og lang levetid.

## Rustfritt stål 304

(1.4301) Oppviser god korrosjonsbestandighet i naturlige miljøer (vann, by- og landatmosfære) når det ikke finnes betydelige konsentrasjoner av klor eller salt. Men 1.4301 er verken egnet til bruksområder der det kommer i kontakt med hav- eller saltvann eller saltholdig atmosfære, eller til bruk i svømmehaller eller lignende.

## Rustfritt stål 316

(1.4404) I naturlige miljøer (vann, by- og landatmosfære) når det ikke finnes betydelige konsentrasjoner av klor eller salt og innen næringsmiddel- og legemiddelindustrien og i landbruket i næringsmiddelproduksjon oppviser 1.4404 en utmerket korrosjonsbestandighet. 1.4404 tåler ikke havvann.

## Vær oppmerksom på at:

En stor del av produktene som blir presentert i denne katalogen er beskyttet av merkevarer, modellmønstre, bruksmønstre eller patenter. Overtredelse av rettigheter eller bruk av tekst- og layoutdesign uten vår tillatelse vil få rettslige konsekvenser. Alle produktene i vårt sortiment underligger en streng kvalitetskontroll og oppfyller alle vanlige normer og krav.

Illustrasjoner og angivelser i denne katalogen er en del av beskrivelsen. De er ikke bindende i forhold til farge, form, utførelse og tekniske data. Denne katalogen inneholder et generelt sortiment og er ikke avhengig av utgivelsesland. Eventuelle avvik fra krav som gjelder i visse land, må avklares før bestilling. SLV garanterer ikke for eventuelle avvik fra tekniske normer.

Alle vekt- og lengdeangivelser er i kg eller cm, dersom det ikke finnes andre angivelser. Med forbehold om tekniske endringer.

Vi kan presentere lampene våre med realistiske eksempelbilder fordi eiere og planleggere av områdene på bildene, har hjulpet til og latt oss få lov til å ta bilder. Vi vil benytte anledningen til å si hjertelig takk til alle som har bidratt til resultatet ved å la oss få lov til å ta bilder.

Med utgivelsen av denne katalogen er alle priser i eldre lister og kataloger ikke lenger gyldige. Med forbehold om endringer eller feil i samtlige produktbeskrivelser/-informasjon.

**Prisangivelsene er ikke bindende. De oppføres i NOK og uten mva.**

---

## Utgiver

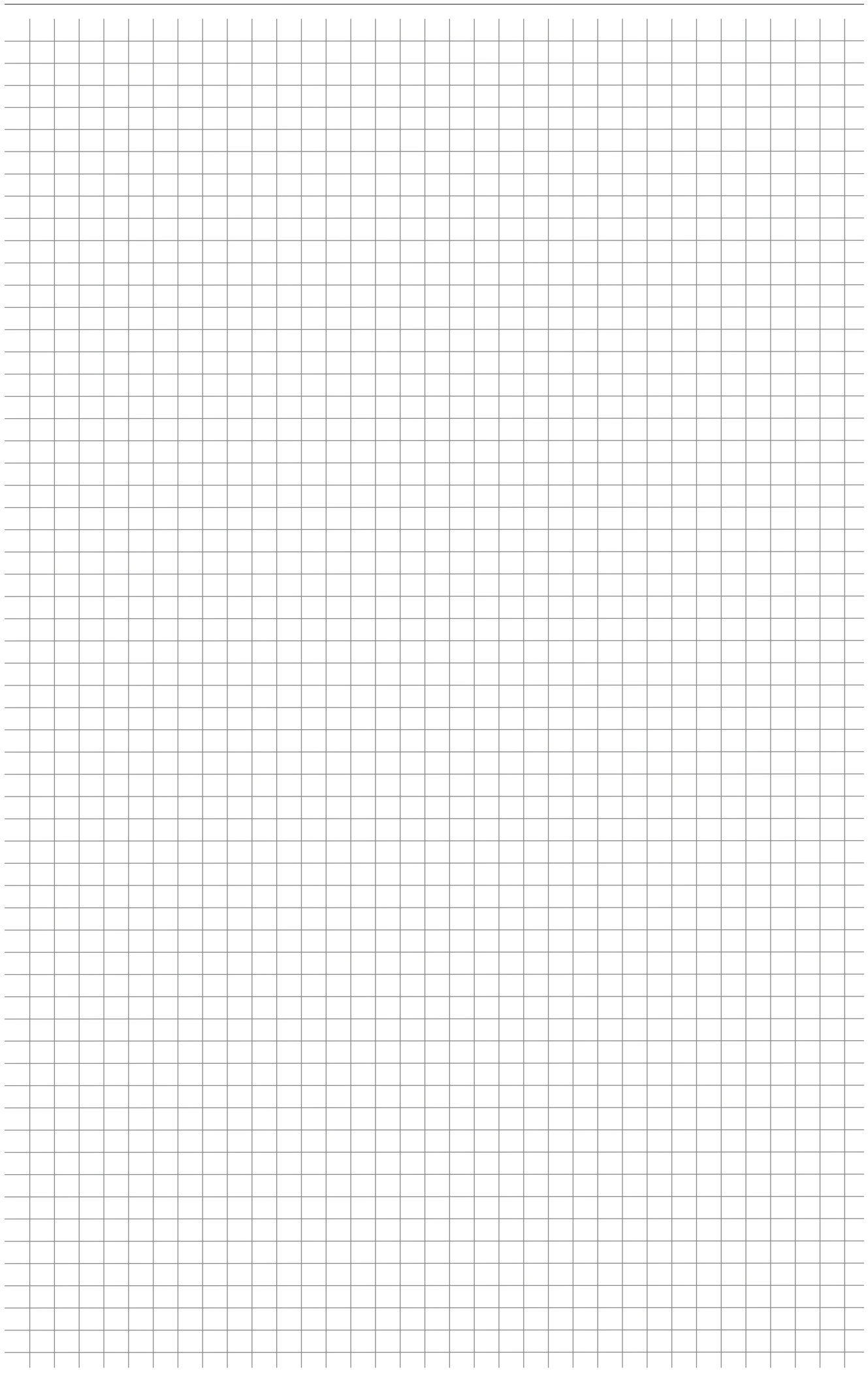
SLV GmbH, Tyskland  
Daimlerstraße 21-23  
52531 Übach-Palenberg  
T +49 (0) 2451 4833-355  
slv.com

## Copyright

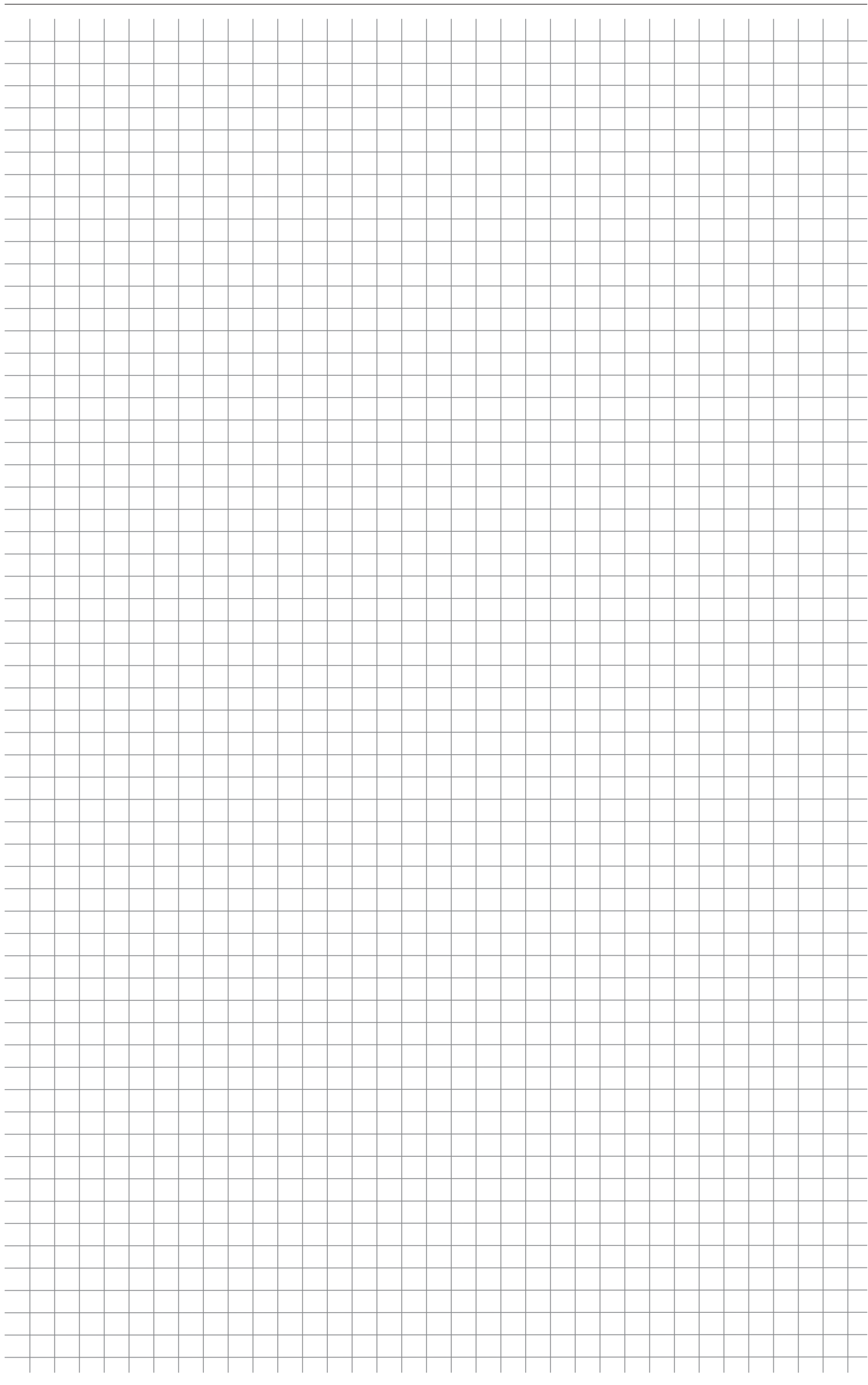
© SLV GmbH, 2019  
Alle bilder, tekster og grafiske fremstillinger er beskyttet av opphavsrett og andre lover som verner om åndelig eiendom.

## Bildekilder

SLV GmbH, Anja Lynen  
(Cover) Kirsebærtré: Photo by Arno Smit on Unsplash  
(Cover) Fargerike tulipaner: Photo by Krystina Rogers on Unsplash  
(Cover) Gul blomstereng: Photo by Sergey Shmidt on Unsplash

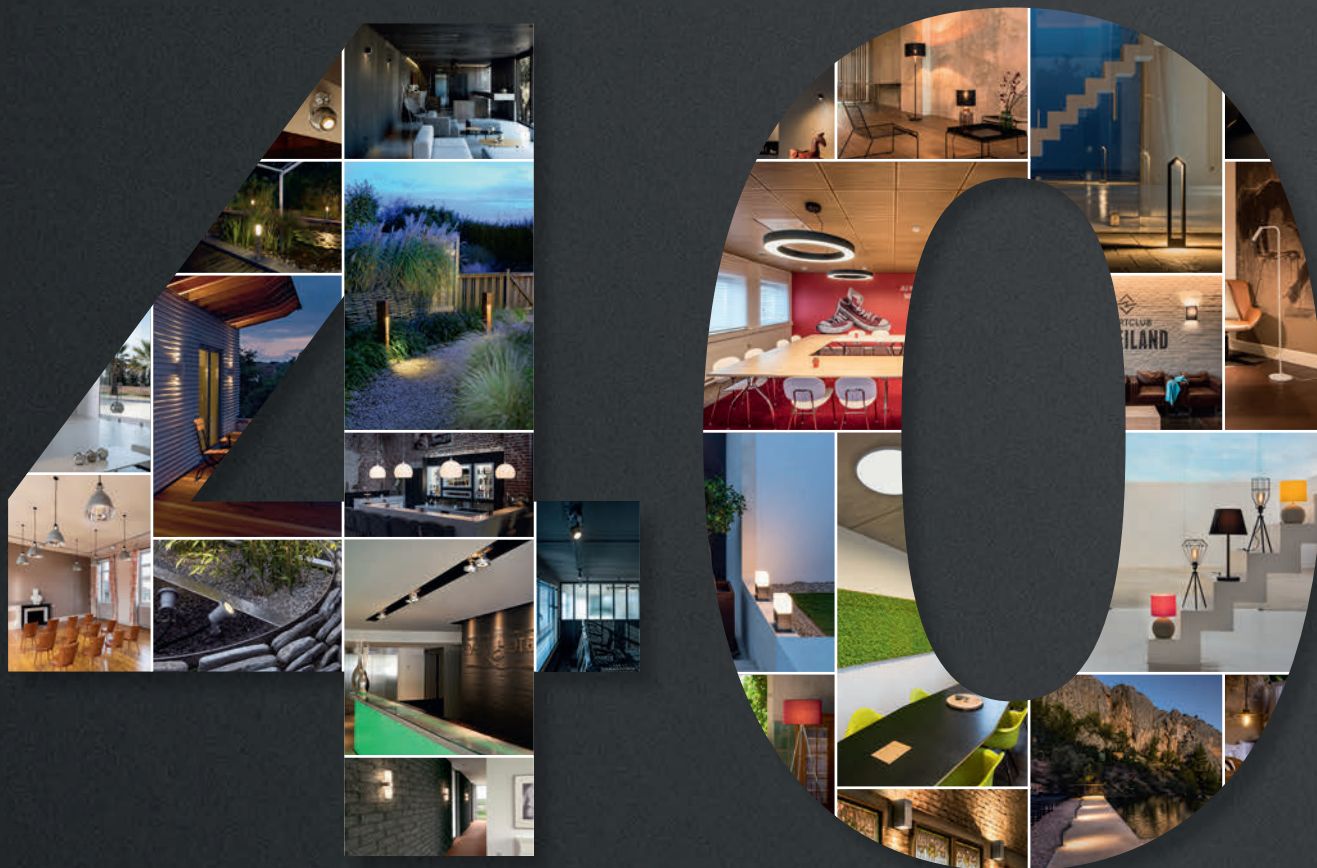






# 40 ÅR SLV

## 40 ÅR GODE PARTNERE.



SLV har stått for topp service i lys- og lampebransjen siden 1979. Vi forener høy kvalitet, moderne design, topp levering og fremtidsrettede løsninger til en pris som passer deg. I dag som den gang er vi avhengige av gode partnere som deg – og vi vil benytte anledningen til å takke dere!

Få fine lysopplevelser sammen med oss! Du kan se fram til flotte arrangementer, spennende kampanjer, mange nye produkter og unike fødselsdagsoverraskelser!

# VILKÅR FOR SALG

---

## 1. INNLEDNING

Disse generelle betingelser gjelder iden utstrekning de ikke fravikes ved skriftlig avtale mellom kjøper og selger.

SLV Norge (selger) forutsetter at kjøper har gjort seg kjent med betingelsene og har akseptert disse ved bestilling av varer.

## 2. PRISER

Allt salg skjer til gjeldene priser pr. ordredato Selger har rett til å endre avgitte priser i perioden mellom ordredato og levering dersom følgende forhold endres: valutakurser, toll- eller avgiftsatser, produsent og underleverandør priser, eller andre forhold utenfor selgers kontroll. For ordrer med netto fakturabeløp, eks. frakt, under Kr. 500,00 eks. mva. tilkommer det ekspedisjonskostnader på Kr. 100,00 eks. mva.

## 3. LEVERING, FORSENDELSE

All levering er fritt selgers lager i Sagaveien 13, Drøbak. Selger sørger for all forsendelse med vanlig transportmiddel til kjøpers adresse i h. t. ordre / bestilling. Etter anmodning, besørger selger transportforsikring for kjøpers regning. Selger har intet ansvar for forsinkelser eller force majeure.

## 4. BETALINGSBETINGELSER

Betalingsbetingelser er netto pr 15 dager fra fakturadato, hvis annet ikke er avtalt. Ved for sen betaling belastes morarente etter dagens satser. Varene er selgers eiendom inntil full innfrielse.

## 5. TEKNISKE OPPLYSNINGER

Alle opplysninger og beskrivelser om våre produkter og deres anvendelse, gitt i kataloger, brosjyrer, korrespondanse eller på annen måte, er etter beste skjønn og kun til veiledning. Risiko og ansvar for at varen og dens tekniske data og spesifikasjoner passer kjøpers behov, påhviler kjøper. Selger har rett til uten forhåndsvarsel å gjøre endringer i produktutvalget samt disses tekniske spesifikasjoner.

## 6. SALGSPANT

Selger har salgspant i de solgte varer i henhold til panteloven § 3.14 til § 3.22, til sikkerhet for sitt krav på kjøpesummen med tillegg av renter og omkostninger. Kjøper har ikke rett til å videreselge gjenstandene før de krav salgspantet omfatter er betalt i sin helhet til SLV Norge.

## 7. REKLAMASJON

Kjøper plikter å undersøke varen straks den er kommet i hans besittelse og senest innen 8 dager reklamere eventuelle mangler. Mangler som først oppdages etter montasje eller prøvekjøring, skal reklameres straks disse konstateres. Enhver reklamasjon må være framsatt senest innen 12 måneder etter at varen er levert Alle reklamasjoner på varer eller tjenester levert av selger må skje skriftlig og innenfor ovennevnte frister. Faktura eller ordrenummer må oppgis.

## 8. ANSVARSBEGRENSNING

Selgers ansvar begrenses til defekter eller mangler som er en direkte følge av material- og/eller produksjonsfeil. Ansvar er begrenset til å avhjelpe mangelen, enten ved utskifting, eller reparasjon av defekt del. Selgers ansvar bortfaller dersom de leverte varer anvendes under andre driftsforhold enn forutsatt eller beskrevet i pkt. 5. Utover det ansvar som her er beskrevet, fraskriver selger seg ethvert ansvar som direkte eller indirekte måtte være foranlediget av mangler ved de leverte gjenstander. Ansvar er under enhver omstendighet begrenset av varens kostende. Selger fraskriver seg dog ikke skade som måtte følge av ufravikelige bestemmelser i henhold til lov om produktansvar.

## 9. RETUR

Varer tas ikke i retur uten forutgående skriftlig avtale med selger. Akseptert retur skal være i original emballasje og merket med faktura- eller pakkseddelnummer og skal skje senest innen to måneder etter at kjøper har mottatt varen. Retur av spesial- produserte / bestilte varer som normalt ikke er lagervare hos selger, aksepteres normalt ikke. Akseptert retur godskrives til kundens innkjøpspris minus 25 % returgebyr. Ved prosjekter godskrives akseptert retur til kundens innkjøpspris minus 45 % returgebyr. Minstebeløp er Kr. 100,00. All retur skjer for kjøpers regning og risiko.

## 10. VOLDGIFT

Ved uenighet om tolkningen av disse betingelser og oppfyllelsen av disse, avgjøres ved ordinær domstol. Oslo Byrett vedtas som rett vernetting.

Drøbak, 1/10/2015

Det taes forbehold om eventuelle trykkfeil.





EXPERIENCE LIGHT

**SLV Norge AS**

Sagaveien 13  
N-1443 Drøbak  
Norway

T +47 48225500

**post@slvnorge.no**  
**slvnorge.no**