

# UMORIS KOMPAKT slim

Feuchtraum LED Lichtbandleuchte - IP65

Tri-proof LED linear light - IP65

Kompakte LED Lichtbandleuchte für überall da, wo mit Feuchtigkeit zu rechnen ist. Durch unterschiedlichste Ausstattungsvarianten kann mit dieser Leuchte eine Komplettinstallation realisiert werden.

Gehäuse aus Kunststoff, mit innenliegendem LED Treiber und. Abdeckung in milchig.

Optimal einsetzbar in Parkhäusern, Tunneln, Fertigungs- und Lagerhallen, Flughäfen, Messe-hallen, etc.

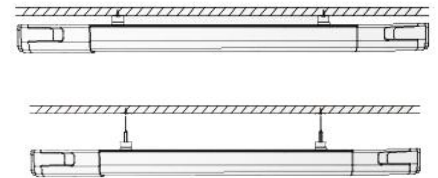
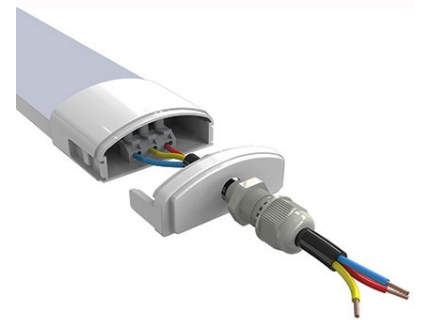
- Leistung und Lichtfarbe wählbar (Modellabhängig)
- Endkappen zur Verkabelung werkzeuglos zu öffnen
- Wartungsarm
- Durchgangsverdrahtung
- Effizienz bis zu 140 lm / W
- Lebensdauer (L70B50):  $\geq 50\,000$  h
- Schutzart: IP65
- Stoßfestigkeit: IK10
- Abstrahlung  $140^\circ$
- CRI  $>80$
- PF  $>0,95$
- Interne Verkabelung  $3 \times 0,75\text{mm}^2$
- Garantiezeit\*\*\*: 5 Jahre
- Befestigung direkt an Decke oder per Seilabhängung (nicht im Lieferumfang)
- Betriebsumgebungstemperatur:  $-15^\circ\text{C} - +50^\circ\text{C}$

Compact LED linear light for any wet environment application. Many options for power, light color and accessory are making this luminaire ready to be one item in complete installation.

Body from plastic with integrated LED driver  
Cover is available in milky version

This luminaire is perfect to use with parking decks, tunnels, production halls, warehouses, airports, exhibition halls, etc.

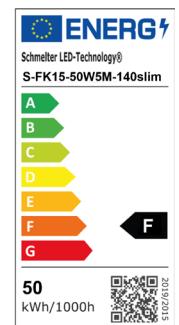
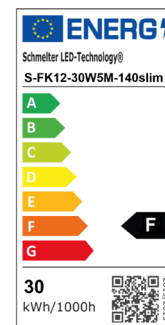
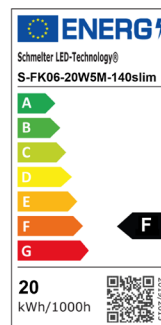
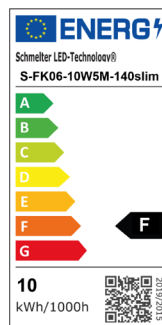
- switchable power and color temperature (depends on model)
- endcaps to open tool less for easy installation of cables
- nearly maintenance free
- feed-through wiring
- efficiency up to 140 lm / w
- Lifetime (L70B50):  $\geq 50\,000$  hrs
- Protection: IP65
- Shock resistance: IK10
- Light distribution  $140^\circ$
- CRI  $>80$
- PF  $>95$
- Internal wire:  $3 \times 0.75\text{mm}^2$
- Warranty\*\*\*: 5 years
- can be mounted at ceiling or with suspension kit
- Ambient operating temperature:  $-15^\circ\text{C} - +50^\circ\text{C}$



## Standardzubehör / Standard accessory



- Befestigungsklemmen / Clamps
- Schrauben und Dübel / screws
- Endstopfen / closer end of line



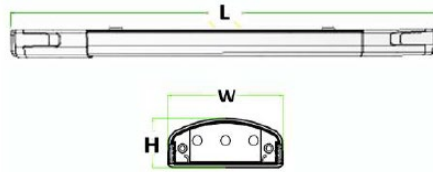
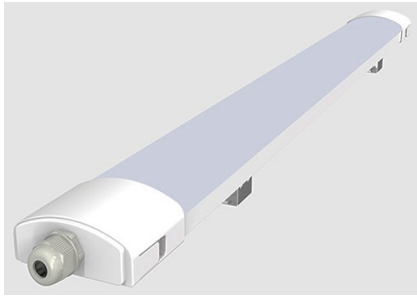
Verpackung: 2 Stk. / VPE Packaging: 2 Pcs. / carton

\* Lichtstrom ermittelt bei  $t_a 25^\circ\text{C}$  mit 4000 K und  $R_a \geq 80$ . Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at  $t_a 25^\circ\text{deg C}$  with 4000 K and CRI  $\geq 80$ . Effective total flux may vary.

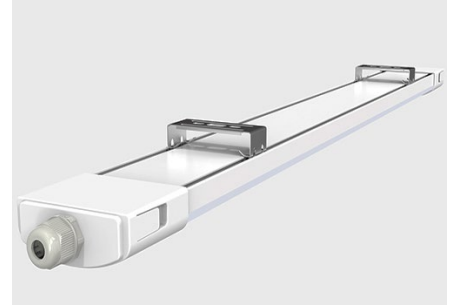
\*\* Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen z. B. durch Spannungsfall in der Stromschiene möglich. / Total system power consumption including the driver. Deviation can be caused for example by voltage drop.

\*\*\* Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.

# UMORIS KOMPAKT slim



L=600mm, 1200mm, 1500mm  
W=73,5mm  
H=29mm



| Bezeichnung             | Maße [mm] (L x B x H) | Anschlussleistung [W] | Leuchtenlichtstrom [lm] | Lichtfarbe (Farbtemperatur) | Abdeckung | Artikel-Nr.          | Gewicht kg VE brutto/ Stk.netto | PE / VE [St.] |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|---------------------------------|---------------|
| UMORIS KOMPAKT slim 60  | 600 x 73,5 x 29       | 10                    | 1.400                   | 5000K                       | Mattiert  | S-FK06-10W5M-140slim | 0,9<br>0,4                      | 10 / 2        |
|                         |                       | 20                    | 2.800                   | 5000K                       | Mattiert  | S-FK06-20W5M-140slim | 0,9<br>0,4                      | 10 / 2        |
| UMORIS KOMPAKT slim 120 | 1200 x 73,5 x 29      | 40                    | 5.600                   | 5000K                       | Mattiert  | S-FK12-40W5M-140slim | 1,8<br>0,8                      | 10 / 2        |
|                         |                       |                       | 6.400                   | 5000K                       | Mattiert  | S-FK12-40W5M-160slim | 1,8<br>0,8                      | 10 / 2        |
| UMORIS KOMPAKT slim 150 | 1500 x 73,5 x 29      | 50                    | 7.000                   | 5000K                       | Mattiert  | S-FK15-50W5M-140slim | 2,4<br>1,0                      | 10 / 2        |
|                         |                       |                       | 8.000                   | 5000K                       | Mattiert  | S-FK15-50W5M-160slim | 2,4<br>1,0                      | 10 / 2        |

Andere Lichtfarben 3000- 6000K möglich

Energie-Effizienz  
Verordnung 2021 **A+**  
Verordnung 2023 **F**



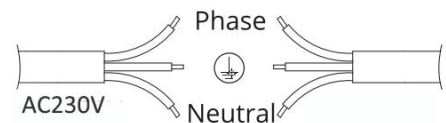
## Konformität mit / CONFORMITY WITH STANDARDS

The product complies with the ATEX Directive 94/9 EC and standards:

EN 60598-1:2015+A1:2018  
EN 60598-2-2:2012  
EN 55015:2013+A1:2015  
EN 61547:2009  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

The product compliance with certificate:

LVD Directive 2014/35/EU  
EMC Directive 2014/30/EU  
RoHS Directive 2011/65/EU



AC200-240V, 50/60Hz

Verpackungsmaße/Packaging (2 Stk. / Karton) mm:

UMORIS KOMPAKT slim 60 : 660 x 120 x 100  
UMORIS KOMPAKT slim 120 : 1260 x 120 x 100  
UMORIS KOMPAKT slim 150 : 1560 x 120 x 100



\* Lichtstrom ermittelt bei  $t_a$  25 ° C mit 4000 K und  $R_a \geq 80$ . Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at  $t_a$  25 deg C with 4000 K and  $CRI \geq 80$ . Effective total flux may vary.  
\*\* Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen z. B. durch Spannungsfall in der Stromschiene möglich. / Total system power consumption including the driver. Deviation can be caused for example by voltage drop.  
\*\*\* Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.