

UMORIS KOMPAKT slim

Feuchtraum LED Lichtbandleuchte - IP65

Tri-proof LED linear light - IP65

Kompakte LED Lichtbandleuchte für überall da, wo mit Feuchtigkeit und Staub zu rechnen ist. 100% Dichtigkeit. 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.

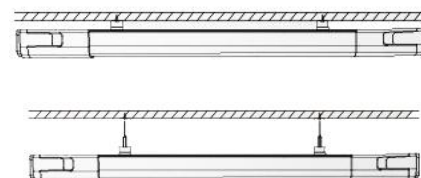
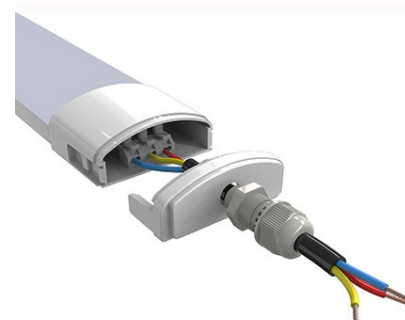
- Leistung und Lichtfarbe wählbar (Modellabhängig)
- Endkappen zur Verkabelung werkzeuglos zu öffnen
- Wartungsarm
- Durchgangsverdrahtung
- Effizienz bis zu 160 lm / W
- Lebensdauer (L80B20): $\geq 50\,000$ h
- Schutzart: IP65
- Stoßfestigkeit: IK10
- Abstrahlung 140°
- CRI >80
- PF $>0,95$
- Interne Verkabelung 3 x 0,75mm²
- Garantiezeit***: 5 Jahre
- Befestigung direkt an Decke oder per Seilabhängung (nicht im Lieferumfang)
- Betriebsumgebungstemperatur: -15 °C - +50 °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.

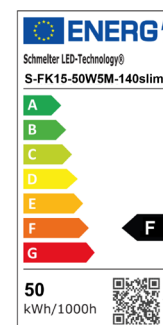
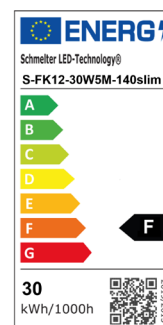
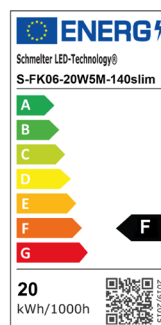
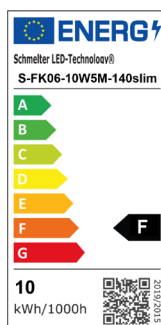
- switchable power and color temperature (depends on model)
- endcaps to open tool less for easy installation of cables
- nearly maintenance free
- feed-through wiring
- efficiency up to 160 lm / w
- Lifetime (L80B20): $\geq 50\,000$ hrs
- Protection: IP65
- Shock resistance: IK10
- Light distribution 140°
- CRI >80
- PF >95
- Internal wire: 3*0.75mm²
- Warranty***: 5 years
- can be mounted at ceiling or with suspension kit
- Ambient operating temperature: -15 °C - +50 °C



Standardzubehör / Standard accessory



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



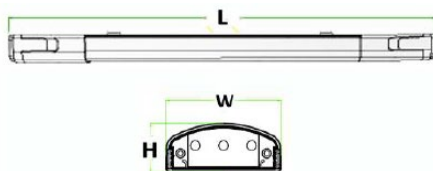
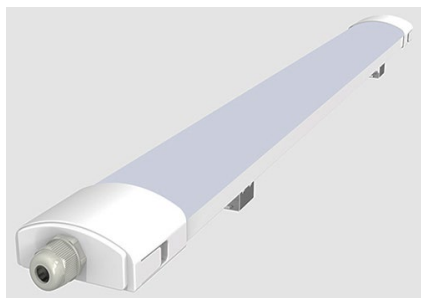
Verpackung: 4 Stk. / VPE Packaging: 4 Pcs. / carton

* 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 ≥ 80 . Effective total flux may vary.

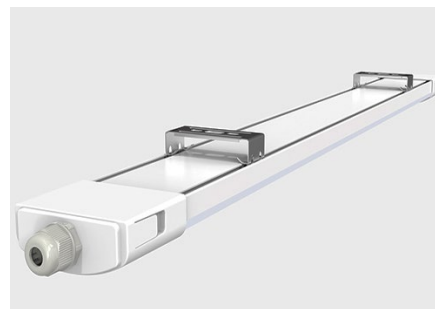
** Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen z. b. durch Spannungsfall in der Stromschiene möglich. / Total system power consumption including the driver. Deviation can be caused for example by voltage drop.

*** 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 0,4	10 / 2
		20	2.800	5000K	Mattiert	S-FK06-20W5M-140slim	0,9 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 0,8	10 / 2
			6.400	5000K	Mattiert	S-FK12-40W5M-160slim	1,8 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 1,0	10 / 2
			8.000	5000K	Mattiert	S-FK15-50W5M-160slim	2,4 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

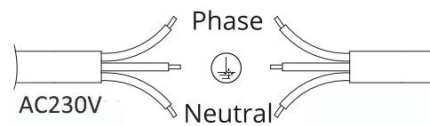
EN 61000-3-3:2013

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 Ra ≥80. Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at t_a 25 deg C with 4000 K and CRI ≥ 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.