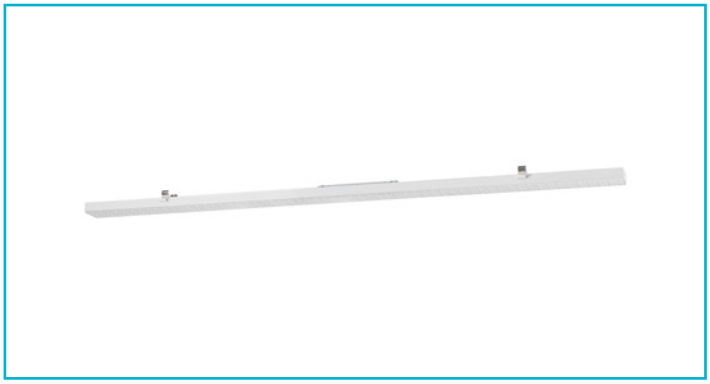
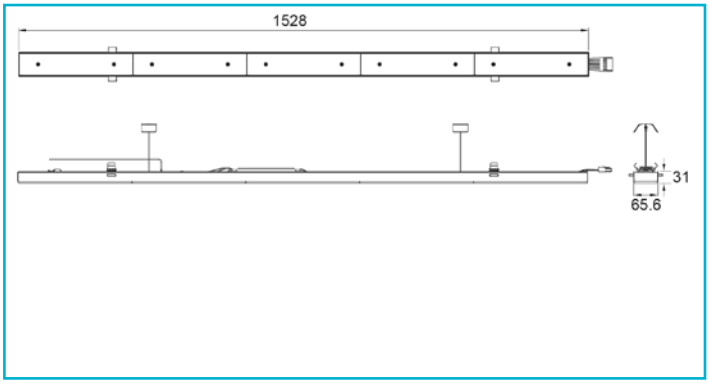
Art.-Nr. 707226

Lichtbandsystem
Sanotrunk Universal 30 Grad, 70 W, On/Off, 4000 K, Weiß





Das SANOTRUNK Lichtbandsystem ist eine speziell entwickelte Sanierungslösung zur schnellen und kosteneffizienten Modernisierung bestehender T5- und T8-Lichtbandsysteme. Durch die komplette Weiterverwendung der vorhandenen Tragschienensysteme wird der Installationsaufwand minimiert und eine werkzeuglose Montage ermöglicht.

Dank der kompatiblen Systemarchitektur lässt sich SANOTRUNK in bestehende Tragschienen führender Hersteller wie Philips, Trilux, Siteco, Zumtobel, Regiolux, Ridi, Fluolite und vielen weiteren integrieren. Die vormontierte Durchverdrahtung mit 2,5 mm^2 Leitungsquerschnitt erlaubt eine reibungslose Stromversorgung über lange Lichtbänder und mehrere Stromkreise. Bei Bedarf können bestehende Verkabelungen in den Tragschienen verbleiben und als Einspeisung genutzt werden.

Die Beleuchtung lässt sich durch integrierte Power-Switch-Technologie oder DALI-Ansteuerung (modellabhängig) individuell anpassen. Optional erhältliche Blindabdeckungen und Verbinder ermöglichen eine flexible Lichtbandgestaltung, sodass nicht benötigte Module übersprungen oder individuelle Abstände realisiert werden können.

Besonderheiten

- Sanierungslösung für T5/T8 Lichtbandsysteme
- Weiterverwendung bestehender Tragschienen möglich
- einfache, schnelle und sichere Montage
- kompatibel mit gängigen Herstellern
- hohe Effizienz und Lebensdauer
- Notstromfähig
- individuell an Beleuchtungsszenario anpassbar

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Signalweiß RAL 9003 || Weiß
Material Lichtaustritt	PMMA
Produktzertifizierung	ENEC
Technische Beschreibung	• 70W: 12400 lm • 64W: 11350 lm • 55W: 9750 lm • 49W: 8700 lm • 39W: 6900 lm • 34W: 6000 lm • 26W: 4600 lm • 20W: 3550 lm
Anwendungsbereich	Verkaufsräume und -Flächen für Waren und Dienstleitungen mit Publikumsverkehr, große und hohe Verkaufsräume und - Flächen für Waren und Dienstleitungen mit Publikumsverkehr, Produktions- und Lagerhallen mit hohen Decken und teils hoher benötigter Leuchtkraft, Modernisierung oder Instandsetzung bestehender Lichtinstallationen, Beleuchtung zur Orientierung und Evakuierung bei Netzausfall oder anderen Notfällen
Durchgangsverdrahtung möglich	Ja
Halogenfrei	Ja
Montageart	Aufbaumontage
Montageort	Innen
Montagefläche	Deckenmontage

Art.-Nr. 707226

Lichtbandsystem
Sanotrunk Universal 30 Grad, 70 W, On/Off, 4000 K, Weiß

Funktionen	Notstromfähig, Phasenschalter
Lieferumfang	2x Sicherheitsseil (vormontiert)
Schutzklasse	I / Schutzerdung
Leistung wählbar	70 W, 64 W, 55 W, 49 W, 39 W, 34 W, 26 W, 20 W
Eingangsspannung	198-264 V/AC 50 / 60 Hz
Dimmbar	Nein
Farbkonsistenz Lichtquelle	3 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	80
Bemessungslichtstrom	12400 lm
Lichtausbeute	165 lm/W
Abstrahlwinkel	30 Grad
UGR	22
Lichtaustrittsflächen	1
Lichtcharakteristik	Direkt
Lichtrichtung	Unten
Länge	1528 mm
Breite	65,6 mm
Höhe	31 mm
Artikelgewicht	1922 g
Arbeitstemperatur	-25 bis 50 °C
Lagertemperatur	-25 bis 85 °C

Spannungsbereich DC	168-275 V/DC
Spannungsbereich Notbeleuchtung	186-250 V/DC
EOFI	100 %
Lichtquelle	LED, Lichtquelle wechselbar TC
Lichtfarbe	Neutralweiß (NW)
Farbtemperatur	4000 K
Farbkonsistenz	3 SDCM
Oberflächentemperatur max.	65 °C
IP Schutzart	IP 40
IK Schutzklasse	IK04
Einschaltstrom max.	19 A / 280 µs
Max. Anzahl je LS B10	15
Max. Anzahl je LS B16	24
Max. Anzahl je LS C10	24
Max. Anzahl je LS C16	40
Lebensdauer L70 / B50	130000 h
Lebensdauer L80 / B10	72000 h
Lebensdauer L80 / B50	85000 h
Schaltzyklen	50000
Energieverbrauch	70 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.
Garantie (Jahre)	5

