



SILOX + NEOX

LED tube light (T8-G13)

LED-Lichtrohr 22 W (T8-G13)



- Ideal for main lighting
- SILOX perfectly dimmable 0-100 % brightness
- No photometric flickering (FI < 0.04)
- Wide beam angle
- Combination with ITF-housing gives high protection grade of > IP67
- 3-pole supply cable only needed

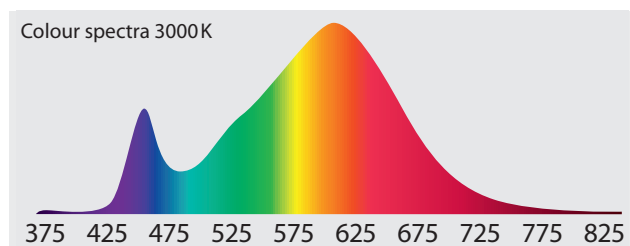
- LED-energy saving LED-tube
- 230 V-50/60 Hz, 1200/1500 mm length, T8 - G13 base
- Light beam angle 140° (resp. 200° in fixture ITF-D120/150)
- Light direction: +/- 60° rotatable base
- Several light colours available
- High efficiency up to 126 lm/W
- Average lifetime* > 25.000h - 3 years iLOX guarantee
- Perfectly dimmable from 0–100 % brightness by iLOX-controller EPU-1500 or TKC-300 (= trailing-edge)
- power-supply by cable 3*1,5 sqmm

- Ideal für Flächenausleuchtung
- SILOX perfekt dimmbar 0–100 % Helligkeit
- Flimmerfreies Licht (FI < 0,04)
- Großer Lichtabstrahlwinkel
- In Kombination mit ITF-Gehäusen hohe Schutzart > IP67
- Nur 3-adriger Leitungsanschluss

- Energiesparendes LED-Lichtrohr
- 230 V-50/60 Hz, 1200/1500 mm lang, T8 - G13 Sockel
- Lichtabstrahlwinkel 140° (bzw. 200° mögl. in Gehäuse ITF-D120/150)
- Lichtabstrahlrichtung: +/- 60° drehbarer Sockel
- Verschiedene Lichtfarben verfügbar
- Hohe Energieeffizienz bis zu 126 lm/W
- Mittlere Lebensdauer* > 25.000h - 3 Jahre iLOX Garantie
- Perfekt dimmbar von 0–100 % Helligkeit mit iLOX-Dimmer EPU-1500 oder TKC-300 (= Phasenabschnitt-Dimmer)
- Anschluss über 3*1,5 qmm Leitung

SILOX type	Watt	Lumen	lm/W	L (mm)	W (mm)	kg
SILOX-120-3000K (ww)	22	2800	127	1200	26/29	0,54
SILOX-120-4000K (nw)	22	2600	118	1200	26/29	0,54
SILOX-120-3000K (ww) + RED	22	»coming soon«		1200	26/29	0,57
SILOX-120-3000K (ww) + GREEN	22	»coming soon«		1200	26/29	0,57
SILOX-120-3000K (ww) + BLUE	22	»coming soon«		1200	26/29	0,57
SILOX-120-RGBW	22	»coming soon«		1200	26/29	0,57
SILOX-150-3000K (ww)	24	3100	127	1500	26/29	0,65
SILOX-150-4000K (mw)	24	3100	127	1500	26/29	0,65
SILOX-150-3000K (ww) + RED	24	»coming soon«		1500	26/29	0,68
SILOX-150-3000K (ww) + GREEN	24	»coming soon«		1500	26/29	0,68
SILOX-150-3000K (ww) + BLUE	24	»coming soon«		1500	26/29	0,68
SILOX-150-RGBW	24	»coming soon«		1500	26/29	0,68

NEOX type	Watt	Lumen	lm/W	L (mm)	W (mm)	kg
NEOX-120-3000K (ww)	20	2200	110	1200	27	0,44
NEOX-120-4000K (mw)	20	2240	112	1200	27	0,44
NEOX-120-6500K (ww)	20	2280	114	1200	27	0,44
NEOX-150-3000K (ww)	24	2640	110	1500	27	0,54
NEOX-150-4000K (ww)	24	2680	112	1500	27	0,54
NEOX-150-6500K (ww)	24	2730	114	1500	27	0,54



① ITF waterproof fixtures | ITF Feuchtraum - Wannenleuchtgehäuse ② Dimmer controller EPU-1500 | Gruppendifmer EPU-1500 ③ Turnknob dimmer TKC-300 | Manueller Drehdimmer TKC-300 ④ Sunlight simulator controller SLS-2 | Tageslicht-Simulator-Steuergerät SLS-2 ⑤ Customized controller panels | Individuelle Lichtsteuerungen gemäß Kundenvorgabe