

# yourTube

nachleuchtende Überschubröhre  
für  
Neonröhren und LED-Röhren\*

yourTube

handelsübliche Neonröhre



### NighTec® yourTube – nachleuchtender Überschub für Neonröhren

Die NighTec® yourTube ist ein einfaches nachleuchtendes Überschubelement für Neonröhren. Die yourTube wurde für Standardneonröhren mit dem Durchmesser von 26 mm entwickelt. Die Anwendung ist denkbar einfach: Die yourTube wird einfach vor der Installation der Neonröhre über die Neonröhre geschoben und dann wird diese Kombination in die Fassung der Neonröhre gesetzt und ist sofort einsatzbereit.

Durch die Nähe der nachleuchtenden NighTec® yourTube zur Neonröhre wird das nachleuchtende Material der yourTube ideal und maximal aufgeladen, so dass bei Stromausfall oder bei üblichem/geplantem Abschalten des Lichts die yourTube sehr stark leuchtet.

Die NighTec® yourTube ist konzipiert als integriertes nachleuchtendes Leitelement gemäß der aktuellen Sicherheitsanforderungen der nachleuchtenden Fluchtwegsmarkierung, wie diese z.B. durch die DIN 67510 oder die ASR A 1.3 gefordert werden.

Durch die konstruktionsbedingte längliche Form der yourTube und bei entsprechend ausgerichtetem Einbau der Neonröhre/Lampe, deutet die Form der yourTube im Evakuierungsfall/Notfall in Fluchtrichtung des Korridors.

Ein Zusatzeffekt der yourTube bei der oben beschriebenen Anwendung ist die entstehende skotopische Beleuchtung des Fluchtweges, d.h. es wird genügend Licht abgegeben, so dass das Nachtsehen des menschlichen Auges angesprochen wird und somit eine zusätzliche Orientierung im Raum gegeben ist.

Vorteile der NighTec® yourTube:

- Angeboten in den gängigen Längen: 600, 1200, 1500 mm
- Einfachste Montage
- Oft keine zusätzlichen Montageaufwände, da Neonröhren weit sind, somit kann die Installation der nachleuchtenden Sicherheitstechnik zusammen mit der Lichtinstallation erfolgen.
- Maximale Wirkung durch Nähe zur Lichtquelle
- Wartungsfrei
- Langlebig
- Hohe Investitionssicherheit



## Spezifikation Nachleuchtröhren:

Beschreibung:	Nachleuchtende Überschubröhre für Neonröhren (auch in LED-Variante, Hinweis unten beachten)
Außenmaß:	30 mm +/- 10%
Innenmaß:	28 mm +/- 10%
Nachleuchtverhalten:	DIN 67510-1 Class C
Hinweis*:	Außendurchmesser der verwendeten Neonröhre auf Passgenauigkeit der Röhre prüfen! LED-Röhren sind bzgl. Durchmesser der Endkappen aktuell nicht standardisiert.

### Längen: 3 Modelle

Modell 1500:	Röhrenlänge 1480 mm +/- 1 mm
Modell 1200:	Röhrenlänge 1180 mm +/- 1 mm
Modell 600:	Röhrenlänge 575 mm +/- 1 mm

### Verpackung:

Großverpackung:	64 Rohre pro Karton, Karton sortenrein
Einzelverpackung:	Aktuell nicht verfügbar