

RE-FIT-R940-12

# LED RE-FIT SET 1-flammig ON/OFF | 28W | 3970lm | 940 | 1450mm | ersetzt Leuchtstoffröhre: T5 HO. 1450mm. 80W



-  **3970 Lumen**
-  **außergewöhnliche Langlebigkeit**
-  **Kombiniert brillante Beleuchtung**

Der LED Umrüstsatz Leuchtstoffröhre von KITEO modernisiert herkömmliche Leuchtstoffröhren und bietet Dimmfunktion (ON/OFF) für eine umweltfreundliche, energieeffiziente Beleuchtung. Merkmale wie lange Lebensdauer und einfache Installation machen ihn ideal für Büros, Schulen und gewerbliche Räume. Erzielen Sie erhebliche Energieeinsparungen, ohne Helligkeit oder Qualität zu opfern.

IP54



## Deklaration

|                            |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ARTIKELNAME</b>         | LED RE-FIT SET 1-flammig ON/OFF   28W   3970lm   940   1450mm   ersetzt Leuchtstoffröhre: T5 HO. 1450mm. 80W                                                                                      |
| <b>HERSTELLER CODE</b>     | RE-FIT-R940-12                                                                                                                                                                                    |
| <b>PRODUKTGRUPPEN NAME</b> | Leuchtstoffröhren RE-FIT Ersatzleuchte                                                                                                                                                            |
| <b>HERKUNFTSLAND</b>       | EU                                                                                                                                                                                                |
| <b>TARIC CODE</b>          | 94054139                                                                                                                                                                                          |
| <b>TECHNOLOGIE</b>         | EcoGlow LED                                                                                                                                                                                       |
| <b>FERTIGUNGSNORMEN</b>    | EN 60598-1. EN 60598-2-1. EN 62031. EN 62471. EN 60335-1. EN 60335-2-24. EN 60335-2-89. Eco Design 2019/2020 (SLR). Energy Labelling 2019/2015 (ELR). PRP/HACCP (Food Safety).RoHS/Reach.ENEC. UL |
| <b>PRODUKT TYP</b>         | LED Umrüstsatz Leuchtstoffröhre                                                                                                                                                                   |
| <b>REPARATURFÄHIGKEIT</b>  | Ja. LED Leuchte. Trafo. Kabel einzeln reparierbar                                                                                                                                                 |
| <b>ERSATZ LICHTQUELLE</b>  | T5 HO. 1450mm. 80W                                                                                                                                                                                |
| <b>ANZAHL LICHTQUELLEN</b> | 1-flammig                                                                                                                                                                                         |
| <b>ZERTIFIZIERUNG ENEC</b> | ja                                                                                                                                                                                                |



## Abmessung und Body

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
□Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



## Abmessung und Body

|                        |                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------|
| LÄNGE[MM]              | 1450                                                   |
| BREITE [MM]            | 21                                                     |
| HÖHE[MM]               | 18                                                     |
| IP SCHUTZART           | IP54                                                   |
| MATERIAL KORPUS        | Exloxiertes Aluminium Profil. PMMA Linse. PBT Endkappe |
| PRODUKTFARBE           | Aluminium. schwarze Endkappen. Opale Linse             |
| ÜBERVERPACKUNG [STÜCK] | LED Leuchten: 1-flammig. Trafo. Verbindungskabel       |



## Lichttechnische Daten

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| LICHTFARBE IN KELVIN      | 4000               |
| ÖFFNUNGSWINKEL* [Å° GRAD] | 131                |
| LUMEN* [LM]               | 3970               |
| BINNINGTOLERANZ           | 3-Step-MacAdam     |
| FARBWIEDERGABEINDEX       | 92                 |
| DIMMBAR                   | ON/OFF             |
| BLENDUNG                  | Leuchtenabhängig   |
| LICHTFARBE                | Neutralweiß        |
| LED                       | 1 Stk. EcoGlow LED |
| LUMEN/WATT                | 142                |



## Elektrische Daten

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| FREQUENZ                | 50/60 Hz  |
| SPANNUNG [VOLT]         | 220 - 240 |
| LEISTUNGSFAKTOR         | 0.106     |
| LEISTUNG JE LICHTQUELLE | 28        |



## Anschluss

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| ANSCHLÜSSE              | SNAP IN Klemmanschluss AC. Steckerfertig DC |
| MAX. QUERSCHNITT [MMÅ²] | 0.5 â; 1.5mmÅ² AC                         |

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.