

RE-FIT-R965-40-DA

# LED RE-FIT SET 3-flammig DALI | 18W | 2460lm | 965 | 516mm | ersetzt Leuchtstoffröhre: 3x T5 HE. 550mm. 14W



-  **2460 Lumen**
-  **außergewöhnliche Langlebigkeit**
-  **Kombiniert brillante Beleuchtung**

Der LED Umrüstsatz Leuchtstoffröhre von KITEO ist eine innovative Lichtlösung, speziell für Energieeffizienz und Nachhaltigkeit entwickelt. Mit einer dimmbaren DALI Steuerung ermöglicht er präzise Lichtanpassungen und transformiert bestehende Installationen ohne aufwändige Neuinstallationen. Ideal für Büros, Bildungseinrichtungen und Einzelhandel, bietet er herausragende Lichtqualität und signifikante Energieeinsparungen.

IP54



## Deklaration

|                            |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ARTIKELNAME</b>         | LED RE-FIT SET 3-flammig DALI   18W   2460lm   965   516mm   ersetzt Leuchtstoffröhre: 3x T5 HE. 550mm. 14W                                                                                       |
| <b>HERSTELLER CODE</b>     | RE-FIT-R965-40-DA                                                                                                                                                                                 |
| <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>  | 3x T5 HE. 550mm. 14W                                                                                                                                                                              |
| <b>ANZAHL LICHTQUELLEN</b> | 3-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]              | 516                                                    |
| 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: 3-flammig. Trafo. Verbindungskabel       |



## Lichttechnische Daten

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| LICHTFARBE IN KELVIN      | 6500               |
| ÖFFNUNGSWINKEL* [Å° GRAD] | 207                |
| LUMEN* [LM]               | 2460               |
| BINNINGTOLERANZ           | 3-Step-MacAdam     |
| FARBWIEDERGABEINDEX       | 92                 |
| DIMMBAR                   | DALI               |
| BLENDUNG                  | Leuchtenabhängig   |
| LICHTFARBE                | Kaltweiß           |
| LED                       | 3 Stk. EcoGlow LED |
| LUMEN/WATT                | 137                |



## Elektrische Daten

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| FREQUENZ                | 50/60 Hz  |
| SPANNUNG [VOLT]         | 220 - 240 |
| LEISTUNGSFAKTOR         | 0.182     |
| LEISTUNG JE LICHTQUELLE | 18        |



## 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.