

RETROFIT-LAMPEN

# sustec LED-Filamentlampe 40 W ED90

ARTIKEL-NR. FI0404PL-024

Retrofit-Lampe mit 40 W Nennleistung und E40-Sockel als Ersatz für 100 W Hochdruckentladungslampen (HQL/HQI/NAV). Der Lichtstrom ist 7.600 lm bei 190 lm/W.



## // PRODUKTDATEN

### Technische Kerndaten

- ✓ Lichtstrom: 7.600 lm
- ✓ Nennleistung: 40 W
- ✓ Lichtausbeute: 190 lm/W
- ✓ Farbtemperatur (CCT): 4000 K

## // AUSFÜHRUNG

### Weitere Produktdaten

- ✓ Farbwiedergabeindex (CRI/Ra): Ra > 80
- ✓ Sockel: E40
- ✓ Betriebsart: direkt am Netz, ohne externes Betriebsgerät, KVG/VVG möglich
- ✓ Schutzart: IP65

## / IM DETAIL



## / ZEICHNUNGEN



## IDENTIFIKATION & ANWENDUNG

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Artikelnummer                     | FI0404PL-024 |
| HQL/ HQI/ NAV Ersatz              | 100 W        |
| Eignung für geschlossene Leuchten | Ja           |

## LICHTTECHNIK

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Lichtstrom                   | 7.600 lm |
| Lichtausbeute                | 190 lm/W |
| Farbtemperatur (CCT)         | 4000 K   |
| Farbwiedergabeindex (CRI/Ra) | Ra > 80  |

## ELEKTRIK & STEUERUNG

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Nennleistung       | 40 W        |
| Nennspannung       | 120–277 VAC |
| Netzfrequenz       | 50–60 Hz    |
| Überhitzungsschutz | Ja          |

## MECHANIK & MONTAGE

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Abmessungen  | 90 × 235 mm         |
| Beschichtung | klar oder gefrostet |

## SCHUTZ & EINSATZ

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Schutzart                  | IP65           |
| Umgebungstemperaturbereich | –20 bis +45 °C |

## BETRIEB & LEBENSDAUER

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Bemessungslebensdauer | L80/B10: 50.000 h |
| Garantie              | 5 Jahre           |

## KOMPATIBILITÄT

|             |                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------|
| Betriebsart | direkt am Netz, ohne externes Betriebsgerät, KVG/VVG möglich |
| Sockel      | E40                                                          |

## NACHWEISE & DOWNLOADS

|                  |    |
|------------------|----|
| CE-Kennzeichnung | Ja |
| RoHS-Konformität | Ja |