

PRODUKT DATABLAD

HE 35 W/827

LUMILUX T5 HE | 16mm diameter lysrør med G5 sokkel, høy virkningsevne



BRUKSOMRÅDER

- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Industri
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- God økonomi og virkningsgrad
- Inntil 20 % mer økonomiske enn LUMILUX T8
- Inntil 50 % mindre volum enn sammenlignbare T8-lamper

PRODUKTEGENSKAPER

- Lysutbytte: opptil 104 lm/W
- Veldig god lumenvedlikehold: 90 % gjennom hele lampelevetid
- Lang gjennomsnittlig levetid: opptil 24 000 t (med QUICKTRONIC ECG)
- God fargegjengivelsesgruppe: 1B (R_a : 80...89)
- Dimbar



TEKNISK DATA

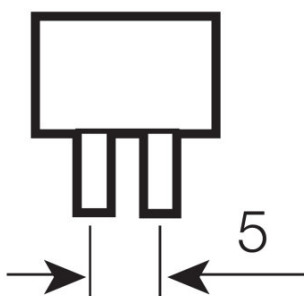
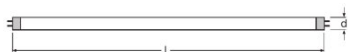
Elektriske data

| | |
|---|---------|
| Nominell spenning | 220 V |
| Nominell effekt | 35,00 W |
| Angitt lysutbytte (High Frequ. data 25 °) | 94 lm/W |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 35,50 W |

Photometrical data

| | |
|---|-----------------|
| Fargegjengivelsesindeks Ra | ≥80 |
| Angitt lysytelse | 3320 lm |
| Lysstrøm ved 25 °C | 3320 lm |
| Lysstrøm ved 35 °C | 3650 lm |
| Lysfarge | 827 |
| Rated color temperature | 2700 K |
| Nominell lysytelse (lumen) | 3320 lm |
| Lysfarge (betegnelse) | LUMILUX INTERNA |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t | 0,95 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t | 0,92 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t | 0,91 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t | 0,90 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 12000t | 0,90 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 16000t | 0,90 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 20000t | 0,89 |

Mål og vekt



| | |
|--|------------|
| Rørdiameter | 16 mm |
| Lengde | 1449 mm |
| Lengde med sokkel uten pins/tilkopling | 1449,00 mm |
| Diameter | 16,0 mm |

| | |
|-------------------------|---------|
| Maximum diameter | 16,0 mm |
|-------------------------|---------|

Temperatures & operating conditions

| | |
|---|---------|
| Angitt omgivelsestemp ved maks lysytelse | 35,0 °C |
|---|---------|

Levetid

| | |
|--|-----------------------|
| Service levetid | 19000 h ¹⁾ |
| Levetid | 24000 h ¹⁾ |
| Angitt utfallsfaktor pr 2000 t | 0,99 |
| Angitt utfallsfaktor pr 4000 t | 0,99 |
| Angitt utfallsfaktor pr 6000 t | 0,99 |
| Angitt utfallsfaktor pr 8000 t | 0,99 |
| Angitt utfallsfaktor pr 12000 t | 0,99 |
| Angitt utfallsfaktor pr 16000 t | 0,97 |
| Angitt utfallsfaktor pr 20000 t | 0,85 |
| Driftsmodus LLMF / LSF | HF |
| Angitt levetid på lampen | 24000 h |
| Nominell levetid på lampen | 24000 h |

¹⁾ Med forvarmet ECG

Ytterligere produktdata

| | |
|--|---|
| Sokkel (standard betegnelse) | G5 |
| Lyskildens kvikksølvinnhold | 1,9 mg |
| Vis piktogram for WEEE direktivet | Ja |
| Fotnote bare for produktet | Kun egnet for ECG drift /Lampe laget for interne armaturtemperaturer på 30 ... 40 ° C; optimal lysfluks oppnås ved 35 ° C |

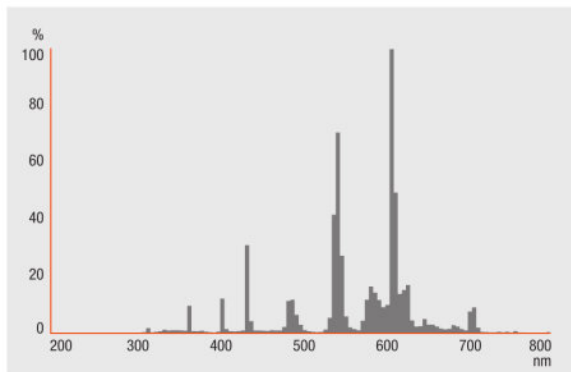
Egenskaper

| | |
|--------------------------------|----|
| Dimbar | Ja |
| Egnet for innendørsbruk | Ja |

Sertifikater og standarder

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Energieffektivitetsklasse | A+ |
| Energiforbruk | 40 kWh/1000h |

Lysfordeling



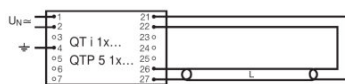
Spectral power distribution

SYSTEMGARANTI

OSRAM-system+garanti i kombinasjon med OSRAM ECG-er

SIKKERHETSRÅD

Dersom lampen knuser: www.ledvance.no/knuste-lamper



Circuit diagram

Circuit diagram

LOGISTIKK DATA

| Product kode | Produkt beskrivelse | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum | Brutto vekt |
|---------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4050300646039 | HE 35 W/827 | NO: VS 20 | 1482 mm x 93 mm x 104 mm | 14.33 dm ³ | 3450.00 g |
| 4050300646053 | HE 35 W/827 | NO: VS 40 | 1500 mm x 83 mm x 194 mm | 24.15 dm ³ | 6258.00 g |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For mer informasjon om systemgarantien samt vilkårene og betingelsene i garantien besøk

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

LUMILUX T5 HE | 16mm diameter lysrør med G5 sokkel, høy virkningsevne

| Produktnavn | Produktnavn ECG | EAN | Effekttap | Nominell strøm | Lysstrøm ved 35 °C | Antall belysnings utganger |
|-------------|-------------------------|---------------|-----------|----------------|--------------------|----------------------------|
| HE 35 W/827 | QT-FIT 5 1x14-35 | 4008321971234 | 38.00 W | 0.17 A | 3200 lm | 1 |
| | QT-FIT 5 2x14-35 | 4008321971258 | 78.00 W | 0.35 A | 3300 lm | 2 |
| | QTi 1x14/24/21/39 GII | 4008321383334 | 39.00 W | 0.18 A | 3300 lm | 1 |
| | QTi 1x28/54/35/49 GII | 4008321383358 | 38.00 W | 0.17 A | 3300 lm | 1 |
| | QTi 1x35/49/80 DIM | 4050300870540 | 37.80 W | 0.17 A | 3300 lm | 1 |
| | QTi 1x35/49/80 GII | 4008321383372 | 38.00 W | 0.17 A | 3300 lm | 1 |
| | QTi 2x14/24/21/39 GII | 4008321383396 | 76.00 W | 0.35 A | 3300 lm | 2 |
| | QTi 2x28/54/35/49 GII | 4008321383419 | 76.00 W | 0.35 A | 3300 lm | 2 |
| | QTi 2x35/49/80 DIM | 4050300870984 | 74.00 W | 0.34 A | 3300 lm | 2 |
| | QTi 2x35/49/80 GII | 4008321658951 | 77.00 W | 0.36 A | 3400 lm | 2 |
| | QTi 2x35/49 DIM | 4050300870670 | 74.50 W | 0.33 A | 3300 lm | 2 |
| | QTi DALI 1x35/49/80 DIM | 4050300870342 | 37.80 W | 0.17 A | 3300 lm | 1 |
| | QTi DALI 2x35/49/80 DIM | 4050300870441 | 74.00 W | 0.34 A | 3300 lm | 2 |
| | QTi DALI 2x35/49 DIM | 4050300870465 | 74.50 W | 0.33 A | 3300 lm | 2 |
| | QTP5 1x14-35 | 4008321329035 | 38.00 W | 0.17 A | 3300 lm | 1 |
| | QTP5 2x14-35 | 4008321329073 | 75.00 W | 0.33 A | 3300 lm | 2 |