

PRODUKTDATENBLATT

HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Eingangsbeleuchtung
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Deutlich weniger CO₂-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Hohe Lichtausbeute gegenüber Standardlampen
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 4.000 h



- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 100
- IRC-Technologie

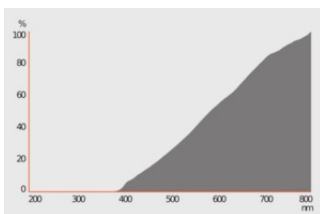
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--------------------|---------|
| Nennleistung | 50 W |
| Bemessungsleistung | 50.00 W |
| Nennspannung | 12 V |

Photometrische Daten

| | |
|--------------------------|-----------|
| Lichtstrom | 1050 lm |
| Lichtausbeute | 21 lm/W |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 100 |
| Lichtfarbe | 1030 |
| UV-Schutz | Ja |



Lichttechnische Daten

| | |
|-----------|-------|
| Startzeit | 0.0 s |
|-----------|-------|

Maße & Gewicht

| | |
|--------------------------------|----------|
| Gesamtlänge | 44.00 mm |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 30,0 mm |
| Durchmesser | 12 mm |
| Produktgewicht | 1,57 g |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------|-------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 50000 |
|-------------------------|-------|

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|--------------------------|--------|
| Socket (Normbezeichnung) | GY6.35 |
| Quecksilberfrei | Ja |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------------|----------|
| Dimmbar | Ja |
| Brennstellung | Beliebig |

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Energieverbrauch | 50.00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|----------------------------------|
| ILCOS | HSGS/C/AXUBIB-50-12-GY6.35-12/30 |
| Bestellnummer | 64440 ECO |

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| | |
|---|--------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie | OTHER |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | NMLS |
| Socket der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | GY6.35 |
| Vernetzte Lichtquelle (CLS) | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | Nein |
| Hülle | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte | Nein |
| Blendschutzschild | Nein |
| Ähnliche Farbtemperatur | SINGLE_VALUE |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme | Nein |
| Länge | 44,00 mm |
| Höhe | 12 mm |
| Breite | 12 mm |
| Farbwertanteil x | 0.437 |
| Farbwertanteil y | 0.404 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle | Nein |
| EPREL ID | 714432 |
| Model number | AC35322 |

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300615936 | Faltschachtel 1 | 70 mm x 23 mm x 25 mm | 3.50 g | 0.04 dm ³ |
| 4050300942452 | Versandschachtel 40 | 144 mm x 126 mm x 121 mm | 199.00 g | 2.20 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.