

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35

HALOSTAR® PRO | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



---

### 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 CO<sub>2</sub>-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<sub>a</sub>: 100
- IRC-Technologie

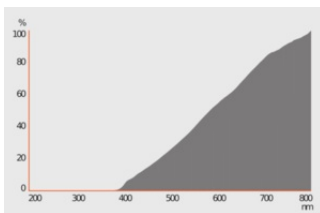
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Nennleistung                          | 50 W    |
| Bemessungsleistung                    | 50.00 W |
| Nennspannung                          | 12 V    |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 75 W    |

### 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

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Nennlebensdauer         | 4000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 50000  |

### Zusätzliche Produktdaten

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Sockel (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            |
| Sockel 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           |
| Halbwertswinkel   | SPHERE_360      |
| EPREL ID  | 714432          |
| Model number  | AC35322,AC35322 |

### DOWNLOADS

| DOWNLOADS |  |
|-----------|--|
|-----------|--|



CAD data 3-dim

## DOWNLOADS



CAD data 3-dim

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

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

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.