

## 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  $R_a$ : 100
- IRC-Technologie

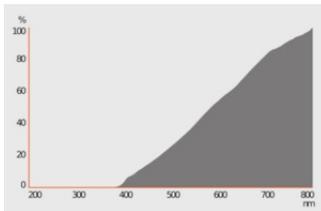
**TECHNISCHE DATEN**

**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



349619\_HAL\_IRC

**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 &amp; 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
EPREL ID	714432
Model number	AC35322

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	CE Declaration HAL LOW VOLT

---

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spectral power distribution	349619_HAL_IRC

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

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 <sup>3</sup>
4050300942452	Versandschachtel 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.