

PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR ST 50 W 12 V GY6.35

HALOSTAR® STAR | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



Anwendungsgebiete

- Küchenbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Eingangsbeleuchtung
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 100
- Sockel: G4, GY6.35



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	50 W
Bemessungsleistung	50.00 W
Nennspannung	12 V

Photometrische Daten

Lichtstrom	910 lm
Lichtausbeute	18 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2950 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1029
UV-Schutz	Ja



349642_HAL_NV_UVS

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	44.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	30,0 mm
Durchmesser	12,00 mm
Produktgewicht	2,2 g

Lebensdauer

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	HSGST/C/UB-50-12-GY6,35-12/30
Bestellnummer	64440 ST

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	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0.444
Farbwertanteil y	0.406
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	714472
Model number	AC35301

Sicherheitshinweise

- Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
- Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.
- Die Lampe darf ausschließlich in einer geschlossenen Leuchte verwendet werden.

DOWNLOADS

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

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	349642_HAL_NV_UVS

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321202161	Blase 2	140 mm x 12 mm x 73 mm	15.13 g	0.12 dm ³
4008321202178	Versandschachtel 20	164 mm x 130 mm x 148 mm	221.14 g	3.16 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.