

PRODUKTDATENBLATT HALOSTAR PRO 60 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 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 Ra: 100
- IRC-Technologie

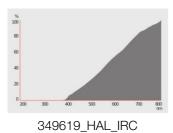
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	60 W
Bemessungsleistung	60.00 W
Nennspannung	12 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	90 W
Nennstrom	5410 mA

Photometrische Daten

Lichtstrom	1560 lm
Lichtausbeute	26 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	12,0 mm
Produktgewicht	1,98 g

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	50000		
Zusätzliche Produktdaten			
Sockel (Normbezeichnung)	GY6.35		
Quecksilberfrei	Ja		
Einsatzmöglichkeiten			
Dimmbar	Ja		
Brennstellung	Beliebig		
Zertifikate & Standards			
Energieeffizienzklasse	G		
Energieverbrauch	60.00 kWh/1000h		
Länderspezifische Informationen			
ILCOS	HSGST/UB/UI-60-12-GY6.35-12/30		
Bestellnummer	64447 ECO		
Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015			
Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER		
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS		
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung 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	12.0 mm		
Breite	12.0 mm		
Farbwertanteil x	0.437		
Farbwertanteil y	0.404		
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360		

714440

EPREL ID

Model number	AC35323
--------------	---------

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
POF	Konformitätserklärung	CE Declaration HAL LOW VOLT

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
Spektrale Leistungsverteilung	349619_HAL_IRC

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300785400	Faltschachtel 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	5.83 g	0.04 dm ³
4050300785417	Bündel 5			
4050300951751	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	224.29 g	1.86 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.