

PRODUKTDATENBLATT

HQI-T 250 W/N PLUS

POWERSTAR HQI®-T | Halogen-Metaldampflampen mit Quarztechnologie für geschlossene Leuchten



Anwendungsgebiete

- Hallen für Industrie und Gewerbe
- Sport- und Mehrzweckhallen
- Industrieanlagen
- Werft- und Hafenanlagen
- Rangierbahnhöfe, Containerumschlagsanlagen
- Gebäude, Denkmäler, Brücken
- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Bis zu 400 W Leistung
- Hohe Effizienz
- Lange Lebensdauer
- Schraubsockel E40 für einfache Lampenhandhabung
- Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach IEC 61167

Produkteigenschaften

- POWERSTAR® Quarztechnologie
- Lichtfarben: Neutralweiß (N), Tageslicht (D)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	250 W
Bemessungsleistung	260.00 W
Nennspannung	105 V
Nennstrom	3 A
Kompensationskondensator bei 50 Hz	32 µF

Photometrische Daten

Lichtstrom	22500 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	3800 K
Farbwiedergabeindex Ra	≤ 68
Lichtfarbe	638
UV-Schutz	Ja

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	226.00 mm
Länge	226.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	150 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	46,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	46,00 mm
Durchmesser	46,00 mm
Produktgewicht	160,00 g

Lebensdauer

Nennlebensdauer	16000 h
-----------------	---------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E40
Quecksilbergehalt der Lampe	21.0 mg
Bauform / Ausführung	klar

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Geschlossene Leuchte erforderlich	Ja

Heißwiederzündung	Nein
-------------------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	260.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	HQI-T 250W/N PL
---------------	-----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	MH
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E40
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	SECOND
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	not applicable
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,390
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546554
Model number	AC34328

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4052899196919	Falzhülle 1	52 mm x 52 mm x 260 mm	168.00 g	0.70 dm ³
4052899196926	Versandschachtel 12	216 mm x 166 mm x 272 mm	2256.00 g	9.75 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.