

HCI-T 35 W/942 NDL PB Excellence

POWERBALL HCI-T Excellence | Metallhalogenlamper med keramisk teknologi for lukkede armaturer

Bruksområder

- Butikkinnredninger, utstillingsvinduer
- Kjøpesentre
- Foajeer, resepsjonsområder
- Museer, utstillinger
- Messehaller og varemesser
- Fabrikker og verksteder
- Kun godkjent for bruk i lukkede armaturer
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

Produktfordeler

- Veldig høy virkningsgrad
- Ypperlig fargegjengivelse
- Svært lang levetid
- Veldig god fargestabilitet
- UV-verdier betydelig under det maksimalt tillatte nivået i IEC 61167 takket være UV-filter

Produktegenskaper

- POWERBALL keramiskteknologi
- Lysfarger: varmhvit (930 WDL), kaldhvit (942 NDL)
- Fargegjengivelsesindeks R_a : ≥ 90
- Gjennomsnitt levetid 20 000 timer (Drift med EKG med 70...400 Hz firkant - bølge strøm)
- Gjennomsnittlig levetid: 15 000 timer (på magnetisk forkobling)
- HCI-T 50 W kun for drift med ECG med 70...400 Hz firkantspenning



Teknisk data

Elektriske data

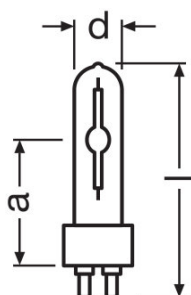
Nominell effekt	35,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	39,00 W
Tennspenning	3,6 / 5,0 kVp ¹⁾

¹⁾ Minimum, for overlagret tenning med elektronisk ballast og firkantpuls og tilstrekkelig 3,0 kVp / Maksimal; denne grensen er av sikkerhetsmessige grunner

Photometrical data

Lysfarge	942
Rated LLMF at 2,000 h	0,86
Rated LLMF at 4,000 h	0,82
Rated LLMF at 6,000 h	0,78
Rated LLMF at 8,000 h	0,75
Rated LLMF at 12,000 h	0,73

Mål og vekt



Diameter	20,0 mm
Lengde	100,0 mm
Lys senter lengde	56,0 mm
Produktvekt	27,00 g

Levetid

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,97
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,96
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0,80

Produkt datablad

Angitt utfallsfaktor pr 16000 t	0,50
Driftsmodus LLMF / LSF	ECG

Ytterligere produktdata

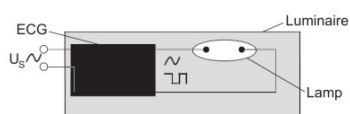
Sokkel (standard betegnelse)	G12
Fotnote bare for produktet	Only for operation with electronic control gear with 70...400 Hz square-wave current
Systemgaranti nivå	3 (2/5)
Lyskildens kvikksølvinnhold	3,3 mg

Egenskaper

Brennstilling	Vilkårlig
---------------	-----------

Sertifikater og standarder

Energy efficiency class	A+
Energy consumption	43 kWh/1000h



Circuit diagram

Logistikk data

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4052899265172	HCI-T 35 W/942 NDL PB Excellence	NO: VS 12	180 mm x 140 mm x 158 mm	3.98 dm ³	586.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Ansvarsfraskrivelse

Produkt datablad

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.