

PRODUKTDATABLAD

HQI-TS 150 W/WDL

POWERSTAR HQI-TS EXCELLENCE | Metalhalogen lyskilder med kvarts teknologi til lukkede armaturer



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Butiksinteriør, butiksvinduer
- Indkøbscentre
- Foyerer, receptionsområder
- Bygninger, monumenter, broer
- Museer, udstillinger
- Udstillingshaller og messer
- Fodgængerzoner, offentlige pladser
- Parker og haver
- Kun godkendt til brug i vedlagte armaturer
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

PRODUKTFORDELE

- Høj effektivitet
- Ensartet lysfordeling
- God til fremragende farvegengivelse
- Lang levetid
- Mulighed for varm genstart
- UV-værdier markant under de maksimalt tilladte grænser iht. IEC 61167 pga. UV-filter

PRODUKTEGENSKABER

- POWERSTAR kvartsteknologi
- Lysfarver: varm hvid (WDL), neutral hvid (NDL), dagslys (D), koldt dagslys (CD)
- Gennemsnitslevetid: 12.000 timer



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	154,70 W
Lyskildestrøm	1,8 A
PFC kapacitator ved 50 Hz	20 μ F ¹⁾
Nominel wattforbrug	154,70 W
Nominel spænding	93 V
Start spænding	3,6 / 36 kVp ²⁾

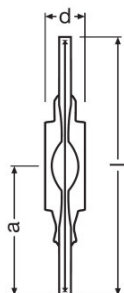
¹⁾ Ved nominel spænding og $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Min. / Maksimal

Fotometriske data

Målt lumen effektivitet v/konvent. drift	80 lm/W
Målt lumenstrøm	12000 lm
Farvetemperatur	3100 K
Lysfarve	731
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 2,000 t	0,79
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000 t	0,75
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000 t	0,67
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000 t	0,60
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000 t	0,50
UV-beskyttelse	Ja
Lumen	12000 lm
Farvegengivelsesindex	≤ 70

Dimensioner



Diameter	23,0 mm
Længde	135,0 mm
Lyspunkt center (LCL)	66,0 mm
Produktvægt	22,00 g

Temperaturer og driftsbetingelser

Maksimum tilladt ydre kolbe temperatur	500 °C
Max. tilladt pinch temperatur	350 °C

Levetid

Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0,95
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0,90
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0,85
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0,80
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0,50
Levetid B50	12000 h

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	RX7s-24
Design/version	Klar
Kviksølvindhold	17,0 mg

Egenskaber

Dæmpbar	Nej
Brændestilling	p45
Medfølgende armatur nødvendig	Ja
Varm genstart	Ja

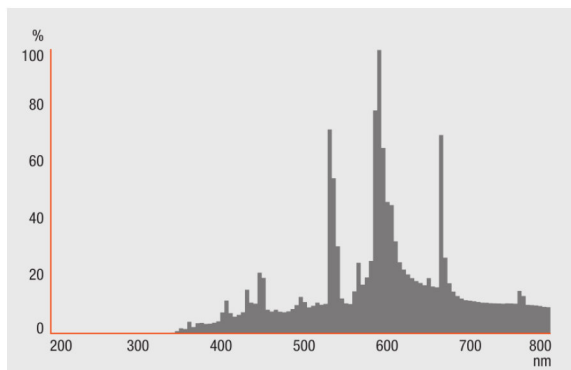
Godkendelse og Standarder

Energiklasse	G
Energiforbrug	165 kWh/1000h

Internationale Koder

Internationalt kodesystem for lyskilder	MD/UB-150/730-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
---	---------------------------------------

Lys distribution



Spectral power distribution

SYSTEM GARANTI

- Vi tilbyder et udvidet garantisystem for de fleste af vores lyskilder, når de anvendes sammen med OSRAM POWERTRONIC forkoblinger.

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4008321678362	Folding carton box 1	141 mm x 35 mm x 35 mm	36,00 g	0.17 dm ³
4008321678379	Shipping carton box 12	154 mm x 159 mm x 123 mm	498,00 g	3.01 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

REFERENCER/LINKS

Du kan finde flere detaljer om systemgaranti og garantibetingelserne, hvis du besøger

► www.ledvance.com/system-guarantee

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

POWERSTAR HQI-TS EXCELLENCE | Metalhalogen lyskilder med kvarts teknologi til lukkede armaturer