



Lysrør uten risiko for knusning

MASTER TL-D Secura

Dette TL-D-lysrøret har et beskyttende belegg som holder glass- og lysrørkomponenter sammen hvis lyskilden knuses. Lyskilden kan enkelt gjenkjennes på den blå ringen på den ene enden. Den kan brukes på alle områder der glasskår kan forstyrre driften og påvirke sikkerheten for produkter og personer, f.eks. innen mat- og drikkevarerindustrien. Lysrøret har teflonbelegg. Det overholder HACCP-standard.

Fordeler

- Et spesielt, beskyttende lag rundt lyskilden forhindrer forurensing sammen hvis den skulle knuses; kan enkelt gjenkjennes under inspeksjoner ved at den har én blå ring på den ene enden
- Det beskyttende belegget har en høy temperaturobestandighet uten forventet forringelse på grunn av temperatur eller UV-stråling i den angitte levetiden (50 % svikt ved 3 timers av/på-syklus)
- Gjør at armaturene overholder de relevante standardene i bransjen, som HACCP, ISO 22000 og IEC 61549
-

Funksjoner

- Beskyttende lag (Surlyn) rundt lyskilden, dette er angitt ved to blå ringer på den ene enden. Denne lyskilden er IKKE beregnet på bruk i lukkede armaturer
- Overholder IEC 61549 (Fragment Retention Lamp Standard) og andre relevante standarder i matindustrien, som HACCP og ISO 22000
- Ingen forringelse på grunn av temperatur eller UV-stråling
- Belegget blokkerer 90 % av UV-utslippene fra lyskilden
- Fullt resirkulerbar, inkludert det beskyttende laget rundt lyskilden
- Relativt høy effektivitet, både i starten og i løpet av levetiden til lyskilden, med høyt lumenvedlikehold

MASTER TL-D Secura

Søknad

- Brukes der forurensning fra knuste lamper ikke må forekomme, f.eks. næringsmiddel industri, bakerier, fiskeforedling, matlaging, helsepleie, apotek, rentrom etc.
- Godt egnet til bruk i miljøer med høy risiko for knusing, f.eks. idrettshaller, institusjoner,
- Ideell i bruksområder hvor UV stråler bør reduseres (museum, bibliotek, arkiv, næringsmiddelindustri, mote butikker, etc.)

Warnings and safety

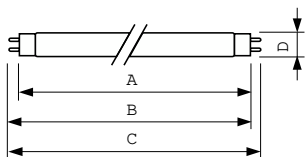
- Ikke egnet for lukkede armaturer (angitt med to blå ringer)
- Anbefalt for bruk sammen med kontrollsystem for selvstoppende lamper
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Versions



TL-D8SE G13 RT

Målskisse



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Secura 18W/840 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 204,1 mm	1 213,6 mm

MASTER TL-D Secura

Generell informasjon	
Sokkelbase	G13
Teknisk belysning	
Kromatisk koordinat X (nom)	0,38
Kromatisk koordinat Y (nom)	0,38
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korreisert fargetemperatur (nom)	4000 K
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreform	T8
Godkjenning og bruksområde	
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,7 mg

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	Lysytelse
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	72 lm/W	1 300 lm
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	89 lm/W	3 250 lm

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (nom.)	Effektforbruk
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	0,360 A	18,2 W

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (nom.)	Effektforbruk
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	0,440 A	36,8 W

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	19 kWh

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	37 kWh

