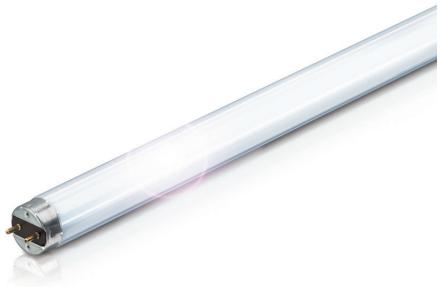


Efficiënte fluorescentieverlichting met verbeterde kleurweergave

MASTER TL-D HF Super 80

De MASTER TL-D HF Super 80-lamp levert meer lumen per watt en een betere kleurweergave dan de standaard TL-D-kleuren. Verder heeft hij een lagere kwikinhoud. De lamp is ontworpen om te werken op speciale hoogfrequente elektronische VSA´s. Hij is niet bestemd voor algemeen gebruik.

Voordelen

- Betrekkelijk hoog rendement, zowel initieel als tijdens de lamplevensduur
- Soepele start
- Stabiel gedrag bij gedimd werken in koele omgevingen

Kenmerken

- Speciale lamp ontworpen om te werken op hoge frequentie
- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating
- Lage kwikinhoud

Toepassing

- Geschikt voor diverse 'TL'-D armaturen voor toepassingen in scholen, kantoren, winkels, fabriekshallen enz.

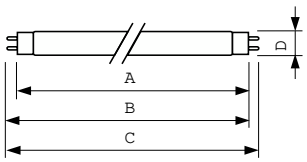
Waarschuwingen en veiligheid

- Er moet een speciaal elektronisch VSA worden gebruikt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER TL-D HF Super 80

Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm

Algemene informatie

Lampvoet	G13

Gegevens lichttechniek

Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,38
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,38
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	T8

Keurmerken en classificaties

Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1,7 mg

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Kleurweergave-index (CRI)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8711500631473	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	82	87,5 lm/W	1.400 lm
8711500631596	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	81	100 lm/W	5.000 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Energieverbruik
8711500631473	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	0,255 A	16,5 W

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.

MASTER TL-D HF Super 80

Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Energieverbruik
8711500631596	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	0,355 A	50,0 W

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/ 1.000 uur
8711500631473	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	17 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/ 1.000 uur
8711500631596	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	50 kWh

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.