

Efficiënte fluorescentieverlichting met verbeterde kleurweergave

MASTER TL-D Super 80

De MASTER TL-D 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 kan werken in bestaande TL-D-armaturen.

Voordelen

- Goede kleurweergave.
- Betrekkelijk hoog rendement, zowel initieel als tijdens de lamplevensduur, met een goed lumenbehoud
- Schep sferen van warmwit tot koel daglicht

Kenmerken

- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating
- Hoge initiële lichtopbrengst in vergelijking met standaardkleuren
- Lage kwikinhoud
- Kan worden gebruikt met conventioneel of elektronisch VSA
- Een hoger rendement wordt verkregen met elektronisch VSA

Toepassing

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

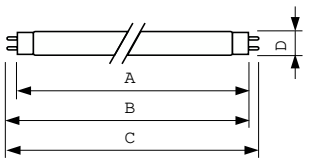
Waarschuwingen en veiligheid

- 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 Super 80

Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	28 mm	970,0 mm	977,1 mm	974,7 mm	984,2 mm
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	28 mm	970,0 mm	977,1 mm	974,7 mm	984,2 mm
MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm
MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm
MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm
MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	28 mm	1.047,0 mm	1.054,1 mm	1.051,7 mm	1.061,2 mm
MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm
MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm

Algemene informatie

Lampvoet	G13

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	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	Kleuraanduiding	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Kleurweergave-index (CRI)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8711500631985	MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	0,409	0,394	Wit (WH)	3500 K	82	93 lm/W	3.350 lm
8711500632012	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	0,38	0,38	Koelwit (CW)	4000 K	80	93 lm/W	3.350 lm
8711500632074	MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	0,313	0,337	Koel daglicht	6500 K	80	84 lm/W	3.200 lm
8711500632104	MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	0,463	0,42	Warm wit	2700 K	82	90 lm/W	5.240 lm
8711500632166	MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	0,409	0,394	Wit (WH)	3500 K	81	90 lm/W	5.240 lm
8711500558749	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	0,44	0,403	Warmwit (WW)	3000 K	82	86 lm/W	3.070 lm
8711500558770	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	0,38	0,38	Koelwit (CW)	4000 K	80	86 lm/W	3.100 lm

MASTER TL-D Super 80

Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	Kleuraanduiding	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Kleurweergave-index (CRI)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8711500558800	MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	0,44	0,403	Warmwit (WW)	3000 K	82	88 lm/W	3.300 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Energieverbruik
8711500631985	MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	0,440 A	36,8 W
8711500632012	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	0,440 A	36,8 W
8711500632074	MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	0,440 A	36,8 W
8711500632104	MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	0,670 A	59,4 W

Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Energieverbruik
8711500632166	MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	0,670 A	59,4 W
8711500558749	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	0,560 A	36,6 W
8711500558770	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	0,560 A	36,6 W
8711500558800	MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	0,430 A	38,2 W

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/ 1.000 uur
8711500631985	MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	37 kWh
8711500632012	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	37 kWh
8711500632074	MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	37 kWh
8711500632104	MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	60 kWh
8711500632166	MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	60 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/ 1.000 uur
8711500558749	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	37 kWh
8711500558770	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	37 kWh
8711500558800	MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	39 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.