



Philips Lighting Catalogue

Lampen

Fluorescentie lampen

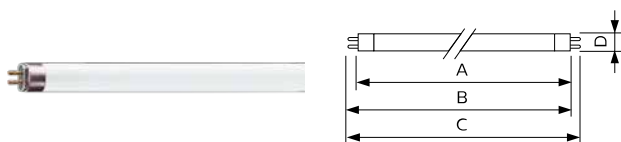
PHILIPS

MASTER TL5 High Efficiency

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Efficiency
- Zeer efficiënt energieverbruik, alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval na 19.000 uur
- Lampvoet G5
- Dimbaar



- Zeer kleine doorsnede van 16 millimeter, voor optimale prestaties in de armatuur
- Combinatie van laag energieverbruik en hoge lichtopbrengst
- Lampefficiëntie tot 104 lm/W bij 35° (tot 10% efficiënter dan High Output-lampen)



TL5 HE

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	553	557	564	17
2	849	853	857	864	17
3	1149	1153	1157	1164	17
4	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

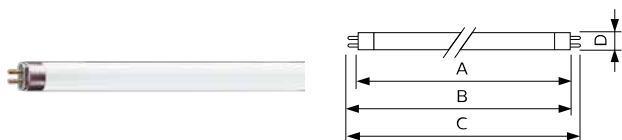
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
64102155	MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40	TL514W827	2700	1200	A+	40	BM	5,05	1
70765955	MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/40	TL514W835	3500	1200	A+	40	BM	5,05	1
71009355	MASTER TL5 HE 14W/865 SLV/40	TL514W865	6500	1125	A+	40	BM	5,05	1
64320955	MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40	TL521W827	2700	1850	A+	40	BM	5,05	2
71011655	MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	TL521W865	6500	1725	A+	40	BM	5,05	2
64322355	MASTER TL5 HE 28W/827 SLV/40	TL528W827	2700	2675	A+	40	BM	5,35	3
71004855	MASTER TL5 HE 28W/835 SLV/40	TL528W835	3500	2675	A+	40	BM	5,35	3
71015455	MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	TL528W865	6500	2500	A+	40	BM	5,35	3
64324755	MASTER TL5 HE 35W/827 SLV/40	TL535W827	2700	3325	A+	40	BM	5,35	4
71018555	MASTER TL5 HE 35W/865 SLV/40	TL535W865	6500	3100	A+	40	BM	5,35	4
63938705	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL/20	TL514W830	3000	1200	A+	20	BM	4,85	
63940005	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/20	TL514W840	4000	1200	A+	20	BM	4,85	
63942405	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20	TL521W830	3000	1850	A+	20	BM	4,85	
63944805	MASTER TL5 HE 21W/840 SLV/20	TL521W840	4000	1850	A+	20	BM	4,85	
63946205	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/20	TL528W830	3000	2675	A+	20	BM	5,15	
63948605	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL/20	TL528W840	4000	2675	A+	20	BM	5,15	
63950905	MASTER TL5 HE 35W/830 SLV/20	TL535W830	3000	3325	A+	20	BM	5,15	
63952305	MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/20	TL535W840	4000	3325	A+	20	BM	5,15	

MASTER TL5 High Output

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Output
- Hoge lichtstroom, alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval na 19.000 uur
- Lampvoet G5
- Dimbaar



- Zeer kleine doorsnede van 16 millimeter, voor optimale prestaties in de armatuur
- Combinatie van maximale lichtopbrengst en laag energieverbruik
- Tot 60% hogere lichtopbrengst dan High Efficiency-lampen, waardoor u minder lampen en armaturen nodig heeft



TL5 HO

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	553	557	564	17
2	849	853	857	864	17
3	1149	1153	1157	1164	17
4	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

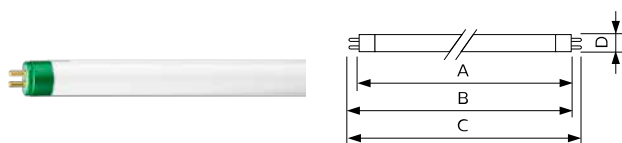
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
63958555	MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40	TL524W830	3000	1700	A	40	BM	4,85	1
64393355	MASTER TL5 HO 24W/865 SLV/40	TL524W865	6500	1575	A	40	BM	5,05	1
63962255	MASTER TL5 HO 39W/830 SLV/40	TL539W830	3000	3100	A+	40	BM	4,85	2
64387255	MASTER TL5 HO 39W/865 SLV/40	TL539W865	6500	2875	A	40	BM	5,05	2
64389655	MASTER TL5 HO 49W/865 SLV/40	TL549W865	6500	4075	A+	40	BM	6,10	4
64391955	MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40	TL554W865	6500	4200	A	40	BM	6,10	3
71040655	MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40	TL580W830	3000	6550	A	40	BM	6,50	4
71047555	MASTER TL5 HO 80W/865 SLV/40	TL580W865	6500	6300	A	40	BM	6,80	4
63960805	MASTER TL5 HO 24W/840 1SL/20	TL524W840	4000	1700	A	20	BM	4,85	
63964605	MASTER TL5 HO 39W/840 SLV/20	TL539W840	4000	3100	A+	20	BM	4,85	
63954705	MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/20	TL549W830	3000	4375	A+	20	BM	5,80	
63956105	MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/20	TL549W840	4000	4375	A+	20	BM	5,80	
64316205	MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/20	TL554W830	3000	4500	A+	20	BM	5,80	
64318605	MASTER TL5 HO 54W/840 SLV/20	TL554W840	4000	4500	A+	20	BM	5,80	
71045105	MASTER TL5 HO 80W/840 SLV/20	TL580W840	4000	6550	A	20	BM	6,50	

MASTER TL5 High Efficiency Eco

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Efficiency
- Tot 10% energiebesparing indien lamp wordt gebruikt icm een stroomgestuurd voorschakelapparaat (current controlled)
- Alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- 10% uitval na 19.000 uur
- Loodvrij
- Kleurweergave: Ra 85
- Lampvoet G5
- Dimbaar



- 10% energiebesparing tov MASTER TL5 HE



TL5 HE Eco

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	553	557	564	17
2	849	853	857	864	17
3	1149	1153	1157	1164	17
4	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	TL5ECO13W830	3000	1150	A+	40	BM	10,35	1
88083000	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40	TL5ECO13W840	4000	1150	A+	40	BM	10,35	1
91814401	MASTER TL5 HE Eco 19=21W/840 1SL/40	TL5EHE1921W840	4000	1800	A+	40	BM	10,35	2
82588600	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40	TL5ECO25W830	3000	2600	A+	40	BM	10,40	3
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	TL5ECO25W840	4000	2600	A+	40	BM	10,40	3
82592300	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/40	TL5ECO32W830	3000	3250	A+	40	BM	11,30	4
82593000	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	TL5ECO32W840	4000	3250	A+	40	BM	11,30	4
90800801	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 1SL/40	T5HEXTEC13W830	3000	1150	A+	40	BM	10,35	
90824401	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 1SL/40	T5HEXTEC32W830	3000	3250	A+	40	BM	11,30	
90826801	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 1SL/40		4000	3250	A+				

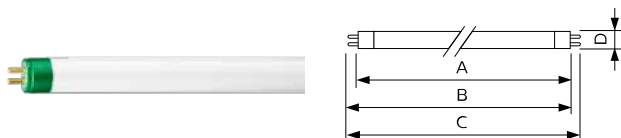
MASTER TL5 High Output Eco (Plus)

Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Output

- Tot 20% energiebesparing indien lamp wordt gebruikt icm een stroomgestuurd voorschakelapparaat (current controlled)
- Alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- 10% uitval na 19.000 uur
- Loodvrij
- Kleurweergave: Ra 85
- Lampvoet G5
- Standaard Eco lampen zijn dimbaar en de Eco Plus lampen zijn niet dimbaar



- Tot 20% energiebesparing tov MASTER TL5 HO (Eco 10%, Eco Plus 20%)



TL5 HO Eco / TL5 HO Eco Plus

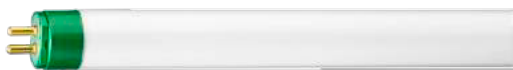
Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	553	557	564	17
2	1149	1153	1157	1164	17
3	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

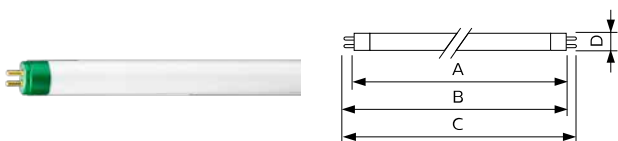
MASTER TL5 HO Eco EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
88084700	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	TL5ECO20W830	3000	1650	A+	40	BM	10,60	1
88086100	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/840 UNP/40	TL5ECO20W840	4000	1650	A+	40	BM	10,60	1
82594700	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/830 UNP/40	TL5ECO45W830	3000	4100	A+	40	BM	11,85	3
82595400	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	TL5ECO45W840	4000	4100	A+	40	BM	11,85	3
82590900	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830 UNP/40	TL5ECO50W830	3000	4450	A+	40	BM	11,85	2
82591600	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40	TL5ECO50W840	4000	4450	A+	40	BM	11,85	2
82596100	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	TL5ECO73W830	3000	6550	A+	40	BM	15,00	3
82597800	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40	TL5ECO73W840	4000	6550	A+	40	BM	15,00	3

MASTER TL5 High Efficiency Xtra Eco



- Toepassing in supermarkten, kantoren, openbare gebouwen en industrie
- Alleen te bedienen in combinatie met een elektronisch voorschakelapparaat
- Tot 10% energiebesparing indien de lamp wordt gebruikt in combinatie met een stroomgestuurd voorschakelapparaat (current controlled)
- Kleurweergave: Ra > 80
- 10% uitval 30.000 uur
- Lampvoet: G5
- Dimbaar
- Loodvrij

- Tot 10% energiebesparing tov MASTER TL5 HE
- Bijna dubbele levensduur tov MASTER TL5 HE Eco (levensduur 30.000 uur)



MASTER TL5 HE Xtra Eco

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	554	556	563	17
2	1149	1153	1156	1163	17
3	1449	1454	1456	1463	17

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Kleur temp. (K)	Lichtstroom EEL (lm)	EEL
66942500	MASTER TL5 HE Xtra Eco 13=14W/840 1SL	4000	1150	A+

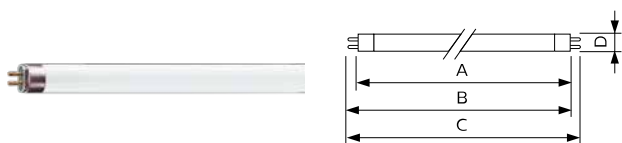
Prijzen op aanvraag. Bel (02) 525 79 60 of email ons: lightingOrders@philips.com voor meer informatie over prijzen.

MASTER TL5 High Output Xtra

- Rechte buisvormige fluorescentielamp TL5 High Output met lange levensduur
- Alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Kleurweergave : Ra > 80
- 10% uitval na 30.000 uur
- Lampvoet : G5
- Universele brandstand
- Xtra/Xtreme lampen dient men op te starten op 100% en de lamp mag niet verder gedimd worden dan 30%.



- Hoge betrouwbaarheid gedurende de gehele extra lange levensduur
- Door lange levensduur lagere onderhoudskosten tov MASTER TL5 HO



TL5 HO Xtra

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	1149	1153	1157	1164	17
2	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

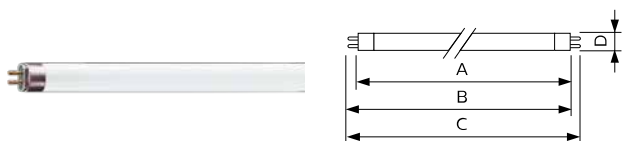
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
26253005	MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 SLV/20	TL5XTRA49W840	4000	4300	A+	20	BM	14,55	2
26352005	MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20	TL5XTRA54W840	4000	4500	A+	20	BM	14,55	1
26303205	MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20	TL5XTRA80W840	4000	6400	A	20	BM	17,90	2

MASTER TL5 High Output Secura



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Output
- Voorzien van een kunststof coating die lampcomponenten en glas bijeen houdt in geval van breuk, herkenbaar aan 1 blauwe ring op lampuiteinde
- Hoge lichtstroom, alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval na 19.000 uur
- Lampvoet G5
- Dimbaar

- Voorzien van kunststof coating voor extra veiligheid
- Geschikt om aan de richtlijn HACCP & ISO 22000 norm te voldoen



TL5 HO

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	1149	1153	1157	1164	17
2	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

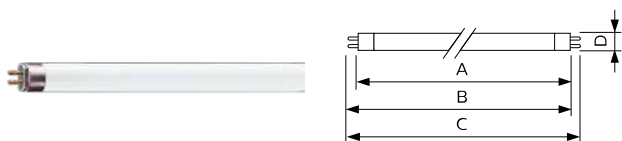
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
95227155	MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	TL549W840S	4000	4375	A+	40	BM	33,50	2
95231855	MASTER TL5 HO Secura 54W/840 UNP/40	TL554W840S	4000	4500	A+	40	BM	33,50	1
95235655	MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	TL580W840S	4000	6550	A	40	BM	35,70	2

MASTER TL5 High Efficiency Secura



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Efficiency
- Voorzien van een kunststof coating die lampcomponenten en glas bijeen houdt in geval van breuk, herkenbaar aan 1 blauwe ring op lampuiteinde
- Zeer efficiënt energieverbruik, alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval na 19.000 uur
- Lampvoet G5
- Dimbaar

- Voorzien van kunststof coating voor extra veiligheid
- Geschikt om aan de richtlijn HACCP & ISO 22000 norm te voldoen



TL5 HE

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	553	557	564	17
2	1149	1153	1157	1164	17
3	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

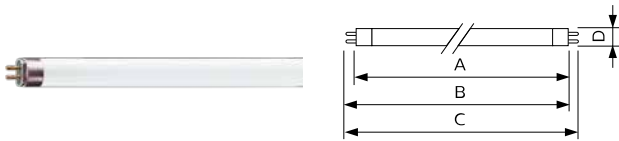
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
95215855	MASTER TL5 HE Secura 28W/840 UNP/40	TL528W840S	4000	2675	A+	40	BM	31,30	2
95219655	MASTER TL5 HE Secura 35W/840 UNP/40	TL535W840S	4000	3325	A+	40	BM	31,30	3

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL5 High Output
- Alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 90
- 10% uitval na 19.000 uur
- Lampvoet G5
- Dimbaar
- Lichtstroom bij Ta 35°



- Uitstekende kleurweergave (Ra>90)



TL5 HO

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	549	553	557	564	17
2	1149	1153	1157	1164	17
3	1449	1453	1457	1464	17

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
86895400	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL20	TL524W940	4000	1525	A	20	BM	13,35	1
89064100	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/950 1SL20	TL524W950	5200	1525	A	20	BM	13,35	1
26130400	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/965 1SL20	TL524W965	6800	1525	A	20	BM	13,35	1
86897800	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/940 1SL20	TL549W940	4000	3725	A	20	BM	15,60	3
89062700	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/950 1SL20	TL549W950	5200	3725	A	20	BM	15,60	3
86972200	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/965 1SL20	TL549W965	6800	3725	A	20	BM	15,60	3
86905000	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20	TL554W940	4000	3825	A	20	BM	15,60	2
89066500	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/950 1SL20	TL554W950	5200	3825	A	20	BM	15,60	2
86983800	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20	TL554W965	6800	3825	A	20	BM	15,60	2

MASTER TL5 Circular

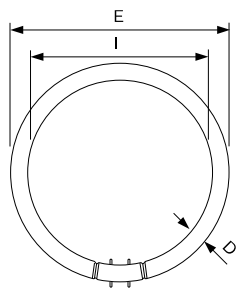


- Cirkelvormige fluorescentielampen TL5
- Alleen te bedienen met een elektronisch voorschakelapparaat
- Amalgaam technologie
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval na 8000 uur
- Lampvoet 2GX13
- Dimbaar

- Geschikt voor toepassing in platte armaturen
- Voor het creëren van lichtdistributie in alle richtingen, met een hoog niveau van visueel comfort en esthetiek.



TL5-C



Afmetingen in mm.

Afm. no.	D Min	D Max	E Min	E Max	I Min	I Max
1	14	18	220	230	187	197
2	14	18	293	305	260	272
3	14	18	367	379	334	346

Bestelgegevens

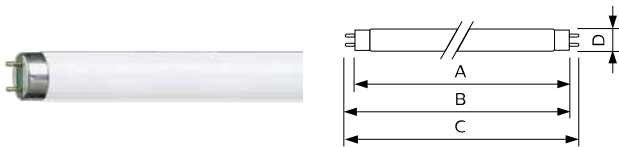
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
64219625	MASTER TL5 Circular 22W/827 1CT/10	TL5C22W827	2700	1800	A	10	BM	26,70	1
64095625	MASTER TL5 Circular 22W/830 1CT/10	TL5C22W830	3000	1800	A	10	BM	25,40	1
64221925	MASTER TL5 Circular 22W/840 1CT/10	TL5C22W840	4000	1800	A	10	BM	25,40	1
64275225	MASTER TL5 Circular 40W/827 1CT/10	TL5C40W827	2700	3300	A	10	BM	26,70	2
64097025	MASTER TL5 Circular 40W/830 1CT/10	TL5C40W830	3000	3300	A	10	BM	25,40	2
64223325	MASTER TL5 Circular 40W/840 1CT/10	TL5C40W840	4000	3300	A	10	BM	25,40	2
64279025	MASTER TL5 Circular 55W/830 1CT/10	TL5C55W830	3000	4200	A	10	BM	31,45	2
64251625	MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10	TL5C55W840	4000	4200	A	10	BM	31,45	2
64259225	MASTER TL5 Circular 60W/830 1CT/10	TL5C60W830	3000	5000	A	10	BM	33,55	3
64261525	MASTER TL5 Circular 60W/840 1CT/10	TL5C60W840	4000	5000	A	10	BM	33,55	3

MASTER TL-D Super 80

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (12.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Dimbaar



- Voldoet aan de norm EN 12464-1



TL-D Super 80

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Max	B Max	C Max	D Max
1	361	366	368	375	28
2	437	422	445	452	28
3	590	595	597	604	28
4	895	899	902	909	28
5	970	975	977	984	28
6	1047	1052	1054	1061	28
7	1200	1204	1207	1214	28
8	1500	1504	1507	1514	28
9	1764	1768	1771	1778	28

Bestelgegevens

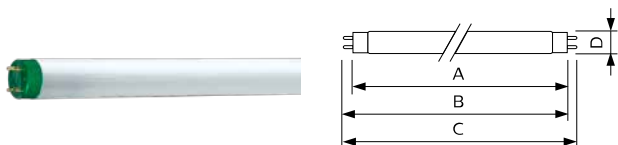
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
95381040	MASTER TL-D Super 80 14W/840 SLV/25	TLD14W840	4000	860	B	25	BM	9,80	1
70278440	MASTER TL-D Super 80 15W/827 SLV/25	TLD15W827	2700	1000	B	25	BM	9,95	2
70279140	MASTER TL-D Super 80 15W/830 SLV/25	TLD15W830	3000	1000	B	25	BM	9,70	2
70280740	MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25	TLD15W840	4000	1000	B	25	BM	9,70	2
63162640	MASTER TL-D Super 80 18W/827 1SL/25	TLD18W827	2700	1350	A	25	BM	3,30	3
63165740	MASTER TL-D Super 80 18W/830 1SL/25	TLD18W830	3000	1350	A	25	BM	3,15	3
63168840	MASTER TL-D Super 80 18W/835 1SL/25	TLD18W835	3500	1350	A	25	BM	3,30	3
63171840	MASTER TL-D Super 80 18W/840 1SL/25	TLD18W840	4000	1350	A	25	BM	3,15	3
63177040	MASTER TL-D Super 80 18W/865 1SL/25	TLD18W865	6500	1300	A	25	BM	3,30	3
55863340	MASTER TL-D Super 80 23W/830 SLV/25	TLD23W830	3000	2050	A	25	BM	10,15	5
55870140	MASTER TL-D Super 80 23W/840 SLV/25	TLD23W840	4000	2050	A	25	BM	10,15	5
63180040	MASTER TL-D Super 80 30W/827 SLV/25	TLD30W827	2700	2400	A	25	BM	10,65	4
63183140	MASTER TL-D Super 80 30W/830 1SL/25	TLD30W830	3000	2400	A	25	BM	10,40	4
63186240	MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	TLD30W840	4000	2400	A	25	BM	10,40	4
63192340	MASTER TL-D Super 80 36W/827 1SL/25	TLD36W827	2700	3350	A	25	BM	3,30	7
63195440	MASTER TL-D Super 80 36W/830 1SL/25	TLD36W830	3000	3350	A	25	BM	3,15	7
63198540	MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	TLD36W835	3500	3350	A	25	BM	3,30	7
63201240	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	TLD36W840	4000	3350	A	25	BM	3,15	7
63207440	MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	TLD36W865	6500	3250	A	25	BM	3,30	7
55880040	MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	TLD38W830	3000	3350	A	25	BM	10,90	8
55883140	MASTER TL-D Super 80 38W/840 SLV/25	TLD38W840	4000	3350	A	25	BM	10,90	8
63210440	MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	TLD58W827	2700	5240	A	25	BM	3,80	8
63213540	MASTER TL-D Super 80 58W/830 1SL/25	TLD58W830	3000	5240	A	25	BM	3,65	8
63216640	MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	TLD58W835	3500	5240	A	25	BM	3,80	8
63219740	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	TLD58W840	4000	5240	A	25	BM	3,65	8
63225840	MASTER TL-D Super 80 58W/865 1SL/25	TLD58W865	6500	5000	A	25	BM	3,80	8
61598540	MASTER TL-D Super 80 70W/830 SLV/25	TLD70W830	3000	6200	A	25	BM	10,40	9
61592340	MASTER TL-D Super 80 70W/840 SLV/25	TLD70W840	4000	6200	A	25	BM	10,40	9
55874940	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	TLD36W1M830	3000	3100	A	25	BM	10,65	5
55877040	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	TLD36W1M840	4000	3100	A	25	BM	10,65	5
63189340	MASTER TL-D Super 80 30W/865 SLV/25	TLD30W865	6500	2300	A	25	BM	10,65	

MASTER TL-D Eco



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D
- Loodvrij
- Kleurweergave RA > 80
- Levensduur 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur, 12.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur
- Lampvoet G13
- Dimbaar
- Energiebesparing meer dan 10% Indien er gebruik wordt gemaakt van actieve luchtafzuiging bestaat de kans dat de lumen output vermindert (maximale lichtopbrengst MASTER TL-D Eco bij Ta 30 °C rondom de lamp).

- Meer dan 10% energiebesparing in conventionele armaturen
- Vergelijkbare lichtopbrengst als bij MASTER TL-D Super 80-lampen in een armatuur zonder actieve luchtafzuiging



TL-D Eco

Afmetingen in mm.

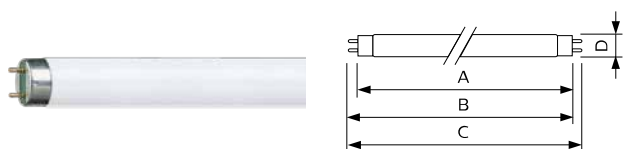
Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
26857040	MASTER TL-D Eco 16W/830 SLV/25	TLDECO16W830	3000	1300	A	25	BM	10,65	1
26861740	MASTER TL-D Eco 16W/840 SLV/25	TLDECO16W840	4000	1300	A	25	BM	10,65	1
26871640	MASTER TL-D Eco 16W/865 SLV/25	TLDECO16W865	6500	1225	A	25	BM	11,15	1
26458940	MASTER TL-D Eco 32W/830 SLV/25	TLDECO32W830	3000	3000	A	25	BM	10,60	2
26462640	MASTER TL-D Eco 32W/840 SLV/25	TLDECO32W840	4000	3000	A	25	BM	10,60	2
26464040	MASTER TL-D Eco 32W/865 SLV/25	TLDECO32W865	6500	2850	A	25	BM	11,10	2
26466440	MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25	TLDECO51W830	3000	4800	A	25	BM	12,10	3
26470140	MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25	TLDECO51W840	4000	4800	A	25	BM	12,10	3
26472540	MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25	TLDECO51W865	6500	4650	A	25	BM	12,60	3

MASTER TL-D HF Super 80

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D
- Alleen te bedienen in combinatie met BHF/ETC (oude generatie VSA)
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra > 85
- 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur
- Lampvoet G13
- Dimbaar



TL-D HF

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

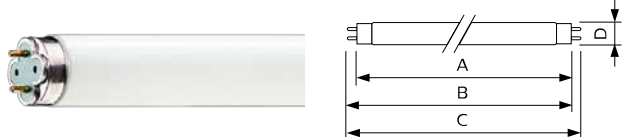
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	TLD16WHF840	4000	1400	A	25	BM	9,75	1
63150340	MASTER TL-D HF Super 80 32W/830 SLV/25	TLD32WHF830	3000	3200	A+	25	BM	9,70	2
63153440	MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 SLV/25	TLD32WHF840	4000	3200	A+	25	BM	9,70	2
63156540	MASTER TL-D HF Super 80 50W/830 SLV/25	TLD50WHF830	3000	5000	A+	25	BM	12,10	3
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	TLD50WHF840	4000	5000	A+	25	BM	12,10	3

MASTER TL-D Xtra



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D met zeer lange levensduur
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval 47.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (24.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Xtra/Xtreme lampen dient men op te starten op 100% en de lamp mag niet verder gedimd worden dan 30%.

- Lange levensduur en lagere onderhoudskosten tov MASTER TL-D
- Betrouwbare levensduur dankzij het zeer lage vroegtijdige uitvalspercentage



TL-D Xtra

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

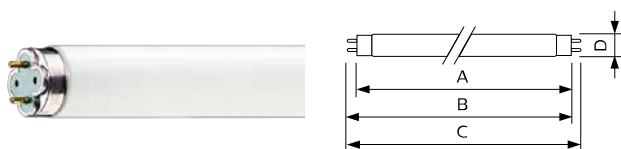
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
54498840	MASTER TL-D Xtra 18W/830 SLV/25		3000	1350	A				1
55888640	MASTER TL-D Xtra 58W/830 SLV/25	TLDXTRA58W830	3000	5200	A	25	BM	14,15	3
55890940	MASTER TL-D Xtra 58W/840 SLV/25		4000	5200	A				3
89285040	MASTER TL-D Xtra 58W/865 SLV	TLDXTRA58W865	6500	5000	A	25	BM	14,15	3

MASTER TL-D Xtreme



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D met zeer lange levensduur
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval 66.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (40.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Xtra/Xtreme lampen dient men op te starten op 100% en de lamp mag niet verder gedimd worden dan 30%.

- Door de betrouwbare en extreem lange levensduur kunt u onderhoud van tevoren plannen en begroten en veroorzaakt u zo min mogelijk overlast voor de werkomgeving
- Betrouwbare levensduur dankzij de zeer lage vroegtijdige uitval



TL-D Xtreme

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

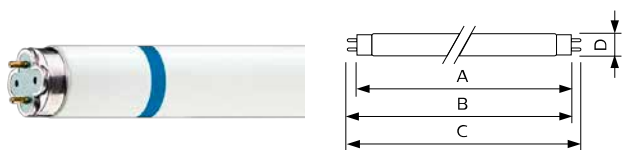
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
54492640	MASTER TL-D Xtreme 18W/830 SLV	TLDXTREME18W830	3000	1350	A	25	BM	20,20	1
54496440	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV	TLDXTREME18W840	4000	1350	A	25	BM	20,20	1
89275140	MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV	TLDXTREME18W865	6500	1250	A	25	BM	21,20	1
55866440	MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV	TLDXTREME36W830	3000	3250	A	25	BM	20,20	2
55868840	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV	TLDXTREME36W840	4000	3250	A	25	BM	20,20	2
89277540	MASTER TL-D Xtreme 36W/865 SLV	TLDXTREME36W865	6500	3150	A	25	BM	21,20	2
55882440	MASTER TL-D Xtreme 58W/830 SLV	TLDXTREME58W830	3000	5150	A	25	BM	24,30	3
55886240	MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV	TLDXTREME58W840	4000	5150	A	25	BM	24,30	3
89279940	MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV	TLDXTREME58W865	6500	5000	A	25	BM	25,45	3

MASTER TL-D Xtreme Secura



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D met zeer lange levensduur
- Voorzien van een kunststof coating die lampcomponenten en glas bijeen houdt in geval van breuk, herkenbaar aan blauwe ring op lampuiteinde
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval 66.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (40.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Xtra/Xtreme lampen dient men op te starten op 100% en de lamp mag niet verder gedimd worden dan 30%

- Voorzien van kunststof coating voor extra veiligheid
- Geschikt om aan de richtlijn HACCP & ISO 22000 norm te voldoen



TL-D Xtreme Secura

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

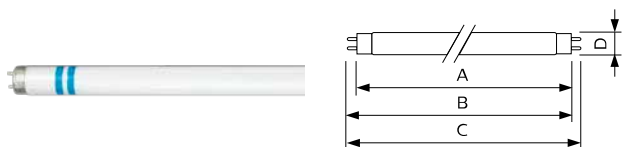
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Licht stroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
88971340	MASTER TL-D Xtreme Secura 18W/840 SLV/25	TLDXTRME18W840S	4000	1300	A	25	BM	38,85	1
88979940	MASTER TL-D Xtreme Secura 36W/840 SLV/25	TLDXTRME36W840S	4000	3250	A	25	BM	38,85	2

MASTER TL-D Secura



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D
- Voorzien van een kunststof coating die lampcomponenten en glas bijeen houdt in geval van breuk, herkenbaar aan 2 blauwe ringen op lampuiteinde
- Loodvrij
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (12.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Dimbaar
- Alleen voor gebruik in open armaturen

- Voorzien van kunststof coating voor extra veiligheid
- Geschikt om aan de richtlijn HACCP & ISO 22000 norm te voldoen
- Lagere UV emissie door sylon coating



TL-D Secura

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

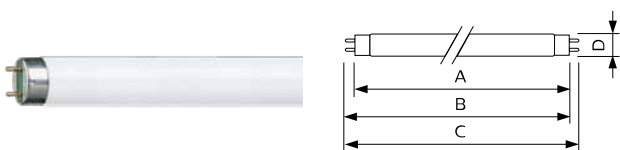
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 SLV/25	TLD18W840S	4000	1300	A	25	BM	21,20	1
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25	TLD36W840S	4000	3200	A	25	BM	24,00	2
64018540	MASTER TL-D Secura 58W/840 SLV/25	TLD58W840S	4000	5000	A	25	BM	26,80	3

MASTER TL-D 90 De Luxe

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D
- 25% meer licht t.o.v. concurrentie
- Kleurweergave Ra > 90
- 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (12.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Dimbaar



- Uitstekende kleurweergave (Ra > 90)



TL-D De Luxe

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

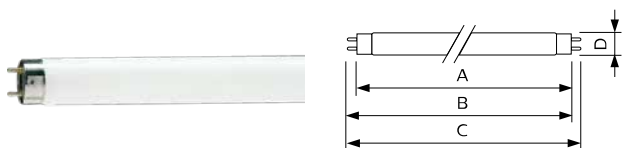
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
88837225	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/930 SLV/10	TLDDELUXE18W930	3000	1100	B	10	BM	8,40	1
88839625	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 SLV/10	TLDDELUXE18W940	4000	1200	B	10	BM	8,40	1
88843325	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/950 SLV/10	TLDDELUXE18W950	5300	1150	B	10	BM	8,40	1
88846425	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10	TLDDELUXE18W965	6500	1150	B	10	BM	8,40	1
88856325	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 SLV/10	TLDDELUXE36W930	3000	2800	A	10	BM	8,85	2
88858725	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/940 SLV/10	TLDDELUXE36W940	4000	2800	A	10	BM	8,85	2
88860025	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/950 SLV/10	TLDDELUXE36W950	5300	2800	A	10	BM	8,85	2
88862425	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 SLV/10	TLDDELUXE36W965	6500	2800	A	10	BM	8,85	2
88867925	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/930 SLV/10	TLDDELUXE58W930	3000	4350	A	10	BM	10,90	3
88869325	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940 SLV/10	TLDDELUXE58W940	4000	4600	A	10	BM	10,90	3
88871625	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/950 SLV/10	TLDDELUXE58W950	5300	4550	A	10	BM	10,90	3
88873025	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/965 SLV/10	TLDDELUXE58W965	6500	4550	A	10	BM	10,90	3

MASTER TL-D 90 Graphica

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D
- Uitstekende kleurweergave, speciaal voor toepassing in de grafische industrie
- Kleurweergave Ra 98
- 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (12.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Dimbaar



- Uitmuntende kleurweergave (Ra 98)
- Zeer nauwkeurig kleurpunt



TL-D Graphica

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	1200	1204	1207	1214	28
3	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

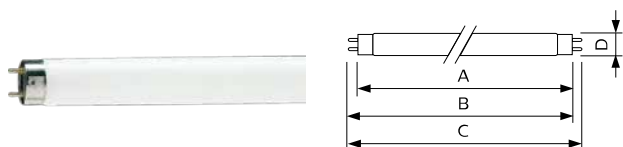
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Licht stroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 SLV/10	TLDGRAPHIC18W950	5300	990	B	10	BM	10,90	1
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 SLV/10	TLDGRAPHIC18W965	6500	930	B	10	BM	10,90	1
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 SLV/10	TLDGRAPHIC36W950	5300	2330	B	10	BM	10,90	2
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 SLV/10	TLDGRAPHIC36W965	6500	2100	B	10	BM	10,90	2
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 SLV/10	TLDGRAPHIC58W950	5300	3750	B	10	BM	13,15	3
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 SLV/10	TLDGRAPHIC58W965	6500	3350	B	10	BM	13,15	3

MASTER TL-D Food

- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL-D, speciaal voor vleesvitrines (kleur 79)
- Groter rood aandeel in het lightspectrum zorgt voor optimale presentatie van vlees
- Kleurweergave Ra 74
- 10% uitval 17.000 uur op elektronische voorschakelapparatuur (12.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur)
- Lampvoet G13
- Dimbaar



- De lichtkleur van deze TL-D lamp is optimaal afgestemd op het smakelijk laten uitzien van voedingsproducten (met name vlees)
- Benadrukt dieprode kleuren zonder ook de omgeving 'rossig' te kleuren



TL-D Food

Afmetingen in mm.

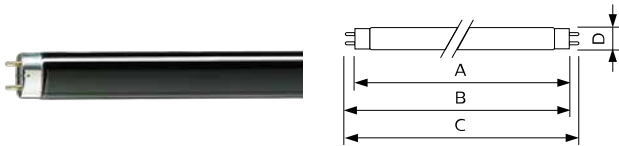
Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28
2	895	899	902	909	28
3	970	974	978	985	28
4	1200	1204	1207	1214	28
5	1500	1504	1508	1515	28

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom EEL (lm)		MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
70621840	MASTER TL-D Food 18W/79 SLV/25	TLD18W79	3800	740	B	25	BM	14,30	1
70624940	MASTER TL-D Food 30W/79 SLV/25	TLD30W79	3800	1300	B	25	BM	14,30	2
70622540	MASTER TL-D Food 36W/79 SLV/25	TLD36W79	3800	1750	B	25	BM	14,30	3
70623240	MASTER TL-D Food 58W/79 SLV/25	TLD58W79	3800	2800	B	25	BM	15,30	5

TL-D Blacklight Blue

- Lagedruk fluorescentielampen, voorzien van poedercoating, die UV-straling met lange golf uitzendt ten behoeve van lichtopwekking
- Milieuvriendelijk met loodvrij glas
- Laagste hoeveelheden kwik in de industrie
- Hoog UV-A gehalte met minimale lichtstroom
- In overeenstemming met RoHS richtlijnen
- Lampvoet: G13



TL-D Blacklight Blue G13

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	590	594	597	604	28

Bestelgegevens

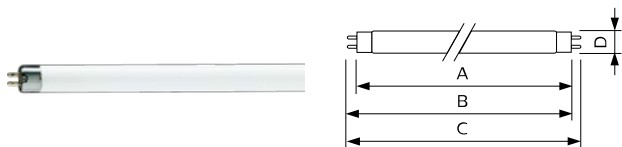
EOC	Type aanduiding	Typenummer	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
95111340	TL-D 18W BLB 1SL/25	TLD18W108	Not applicable	25	BL	37,90	1
95115140	TL-D 36W BLB 1SL/25	TLD36W108	Not applicable	25	BL	37,90	

MASTER TL Mini Super 80

- Rechte buisvormige fluorescentielampen
- Kleurweergave Ra 85
- 10% uitval 5000 uur op conventionele en elektronische voorschakelapparatuur
- Lampvoet G5
- Dimbaar



- Goede kleurweergave Ra 85



TL Mini

Afmetingen in mm.

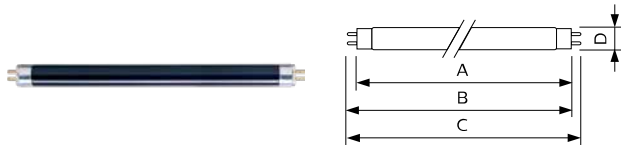
Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	289	293	296	303	16
2	517	521	524	532	16

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
89342027	MST TL Mini 6W/840 FAM/10X25BOX	TL6W840	4000	320	A	25	BM	5,05	
70474027	MST TL Mini 8W/827 FAM/10X25BOX	TL8W827	2700	470	A	25	BM	5,95	1
71638527	MST TL Mini 8W/830 FAM/10X25BOX	TL8W830	3000	470	A	25	BM	5,95	1
71642227	MST TL Mini 8W/840 FAM/10X25BOX	TL8W840	4000	470	A	25	BM	5,95	1
70476427	MST TL Mini 13W/827 FAM/10X25BOX	TL13W827	2700	1000	A	25	BM	6,20	2
71681127	MST TL Mini 13W/830 FAM/10X25BOX	TL13W830	3000	1000	A	25	BM	6,20	2
71685927	MST TL Mini 13W/840 FAM/10X25BOX	TL13W840	4000	1000	A	25	BM	6,20	2

Blacklight Blue TL Mini

- Lagedruk fluorescentielampen, voorzien van poedercoating, die UV-straling met lange golf uitzendt ten behoeve van lichtopwekking
- Milieuvriendelijk met loodvrij glas
- Laagste hoeveelheden kwik in de industrie
- Hoog UV-A gehalte met minimale lichtstroom
- In overeenstemming met RoHS richtlijnen
- Lampvoet: G5



TL Mini

Afmetingen in mm.

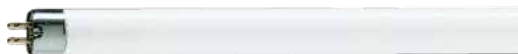
Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	213	216	220	227	16
2	136	140	143	151	16
3	289	293	296	303	16

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
95101427	TL 4W BLB 1FM/10X25CC	TL4W108	Not applicable	25	BL	13,60	2
95098727	TL 6W BLB 1FM/10X25CC	TL6W108	Not applicable	25	BL	13,60	1
95104527	TL 8W BLB 1FM/10X25CC	TL8W108	Not applicable	25	BL	17,90	3

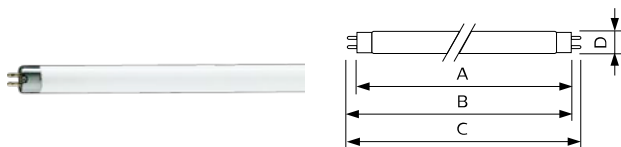
TL Mini Standaardkleuren

- Rechte buisvormige fluorescentielampen T5
- Kleurweergave Ra 63 (kleur 33/640) en Ra 75 (kleur 54/765)
- 10% uitval 5000 uur (13 W 4000 uur) op conventionele voorschakelapparatuur en elektronische (warme start) voorschakelapparatuur
- Lampvoet G5
- Dimbaar



Overschakelen naar MASTER TL Mini 80 levert de volgende voordelen op:

- Goede kleurweergave Ra 85



TL Mini

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	136	140	143	151	16
2	289	293	296	303	16
3	213	216	220	227	16
4	517	521	524	532	16

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
61568827	TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	TL4W33	4100	140	B	25	BS	4,20	1
71583827	TL Mini 6W/33-640 FAM/10X25BOX	TL6W33	4100	260	B	25	BS	4,20	3
70473327	TL Mini 8W/33-640 FAM/10X25BOX	TL8W33HQ	4100	410	A	25	BS	4,45	2
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	TL8W54	6200	340	A	25	BS	4,20	2
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	TL13W33	4100	930	A	25	BS	4,90	4
71671227	TL Mini 13W/54-765 FAM/10X25BOX	TL13W54	6200	740	A	25	BS	4,90	4
62255625	TL Mini 8W/827 1PP/10	TLD8W827PP	2700	470	A	10	BM	5,75	

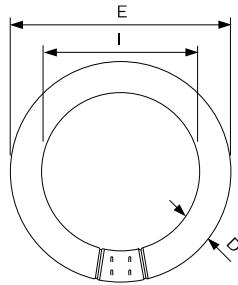
MASTER TL-E Circular Super 80



- Cirkelvormige fluorescentielampen
- Kleurweergave Ra 85
- 50% uitval 9000 uur op conventionele voorschakelapparatuur
- Lampvoet G10q
- Dimbaar



TL-E Circular



Afmetingen in mm.

Afm. no.	D Min	D Max	E Min	E Max	I Min	I Max
1	27	31	393	407	341	348
2	27	31	299	304	241	246
3	27	31	203	216	147	158

Bestelgegevens

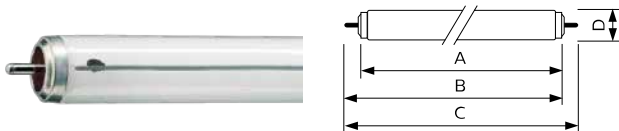
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	EEL	MOQ	VRG code	Richtprijs	Afm. no.
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	TLE22W840	4000	1300	B	12	BM	13,80	3
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	TLE32W830	3000	2375	A	12	BM	13,80	2
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	TLE32W840	4000	2375	A	12	BM	13,80	2
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	TLE40W830	3000	3200	A	12	BM	14,90	1
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	TLE40W840	4000	3200	A	12	BM	14,90	1

TL-X XL



- Rechte buisvormige fluorescentielampen TL
- Speciaal ontwikkeld voor toepassing in explosiegevaarlijke ruimten in daarvoor geconstrueerde armaturen
- Voorzien van pencontacten met minimale toleranties op de maatvoering, in combinatie met speciale lamphouders wordt hierdoor vonkvorming voorkomen
- Kleurweergave Ra 63
- 10% uitval 21.000 uur op conventionele voorschakelapparatuur
- Lampvoet Fa6
- Dimbaar

- Speciaal ontwikkeld voor toepassing in explosiegevaarlijke ruimten in daarvoor geconstrueerde armaturen
- Voorzien van pencontacten met minimale toleranties op de maatvoering, in combinatie met speciale lamphouders wordt hierdoor vonkvorming voorkomen



TL-X

Afmetingen in mm.

Afm. no.	A Max	B Min	B Max	C Max	D Max
1	422	436	440	459	41
2	574	589	593	611	41
3	1184	1198	1202	1221	41

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur temp. (K)	Lichtstroom EEL (lm)		MOQ VRG code	Richtprijs	Afm. no.
26135940	TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	TLXXL20W33	4100	940	B	25 BS	36,35	1
26137340	TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	TLXXL40W33	4100	2300	B	25 BS	36,35	2