



Perfekt ljus, överlägsen effektivitet

MASTERColour CDM-T Elite

Ensocklad keramisk metallhalogenlampa med mycket hög effektivitet och lång livslängd som ger gnistrande vitt ljus med hög färgåtergivning

Fördelar

- Ljuskägla med hög intensitet och gnistrande vitt ljus får varorna att se oemotståndliga ut
- Stabil färg och ljusflöde under hela livslängden får butiken att se attraktiv ut oavsett årstid
- Lägsta möjliga totalkostnadskalkyl (TCO) tack vare hög effektivitet (samma ljus, mindre eller samma energi, mer ljus) och längre livslängd

Funktioner

- Klart, vitt gnistrande ljus
- Utmärkt färgåtergivning, med extra rött
- Hög effektivitet med oöverträffat bibehållet ljusflöde
- Stabil ljusfärg under hela livslängden
- UV-blockerande glas

Användning

- Accent- och hyllbelysning i butiker
- Allmänbelysning och dekorativ inomhusbelysning
- Utomhusbelysning

Varning och Säkerhet

- Använd endast i helt slutna armaturer, även vid tester (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen måste kunna hantera varma lampdelar om lampan spricker
- Använd elektroniska eller elektromagnetiska driftdon
- Driftdonet måste ha s.k. end-of-life skydd (IEC61167, IEC 62035)



Relaterade produkter



CDM-T Elite 35W /842, /930, /930 G12



CDM-T 70W /930 G12



CDM-T Elite 50W /930, /942 G12

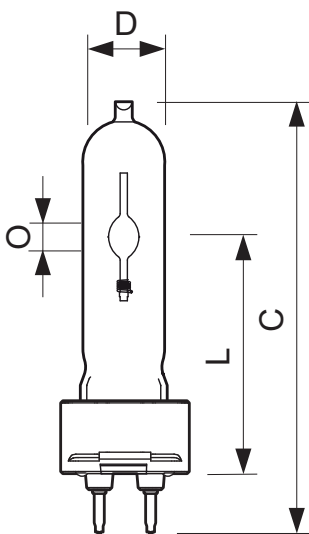


CDM-T Elite 100W G12



CDM-T Elite 150W /930

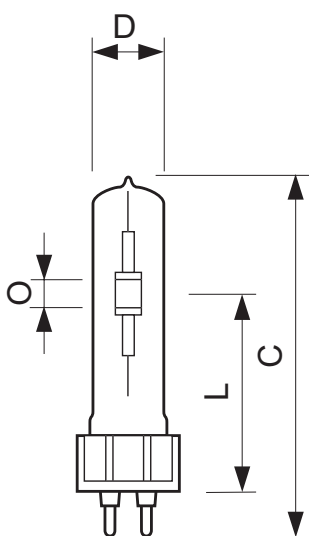
Måttskiss



Måttskiss

MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T Elite 100W/942 G12	110	20	55	56	57	8.5
CDM-T Elite 50W/942 G12	103	20	55	56	57	6
CDM-T ACCENT 100W/930 G12	110	20	55	56	57	8.5
CDM-T ACCENT 35W/930 G12	103	20	55	56	57	4.8
CDM-T ACCENT 70W/930 G12	103	20	55	56	57	7.15
CDM-T ACCENT 50W/930 G12	103	20	55	56	57	6
CDM-T ACCENT 35W/942 G12	103	20	55	56	57	4.8
CDM-T ACCENT 70W/942 G12	103	20	55	56	57	7.15



MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT

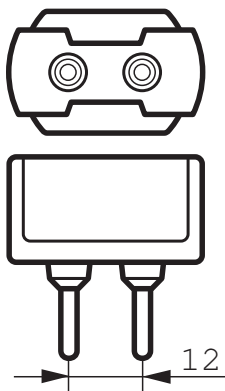
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T Elite 150W/930 G12	110	20	55	56	57	9

Allmänna data

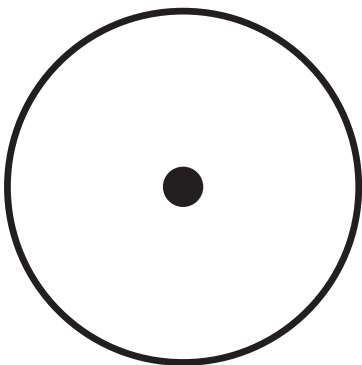
Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Lampsockel	Lampkolv	Lampkolvsutförande	Brinnläge	5% bortfall EL-don	10% bortfall EL-don	20% bortfall EL-don	50% bortfall EM	50% bortfall EL
911374 00	8348249	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	15000 hr	15000 hr
163640 00	8348247	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	hr	15000 hr
911411 00	8348268	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	15000 hr	15000 hr
163626 00	8348248	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	hr	15000 hr
201595 00	8348246	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	hr	15000 hr
930603 00	8348251	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	hr	15000 hr

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Lampsockel	Lampkolv	Lampkolsutförande	Brinnläge	5% bortfall EL-don	10% bortfall EL-don	20% bortfall EL-don	50% bortfall EM	50% bortfall EL
231783 00	-	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	9000 hr	10000 hr	12000 hr	hr	15000 hr
871692 00	8348297	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	G12	T19	Klar	Fritt	8000 hr	10000 hr	12000 hr	hr	15000 hr
213129 15	8348311	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	G12	T19	Klar	p10	9000 hr	10000 hr	11000 hr	hr	12000 hr

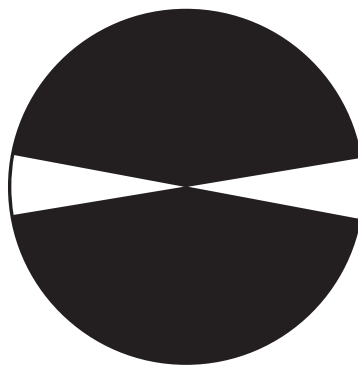
Installationsdiagram



G12



any



p10

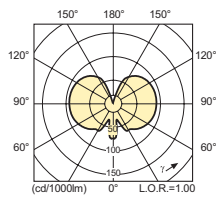
Ljusteknisk data (1/2)

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Färgkod	Färgåtergivning	Ljuskälla	Färgtemperatur	Ljusflöde EM	Ljusflöde EL	Lampans ljusutbyte EM	Lampans ljusutbyte EL	Bibehållet ljusflöde EL 2000t	Bibehållet ljusflöde EL 5000t
911374 00	8348249	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	930	87 (min), 90 (nom) Ra8	Varmvit	3000 K	3700 Lm	4000 Lm	98 Lm/W	102 Lm/W	93 %	88 %
163640 00	8348247	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	942	85 (min), 88 (nom) Ra8	Kallvit	4200 K	3400 Lm	3800 Lm	90 Lm/W	98 Lm/W	93 %	88 %
911411 00	8348268	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	930	87 (min), 90 (nom) Ra8	Varmvit	3000 K	7500 Lm	7800 Lm	103 Lm/W	106 Lm/W	95 %	88 %
163626 00	8348248	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	942	87 (min), 90 (nom) Ra8	Kallvit	4200 K	7200 Lm	7500 Lm	100 Lm/W	103 Lm/W	93 %	88 %
201595 00	8348246	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	942	90 Ra8	Kallvit	4200 K	Lm	5000 Lm	Lm/W	100 Lm/W	93 %	88 %
930603 00	8348251	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	930	87 (min), 90 (nom) Ra8	Varmvit	3000 K	Lm	5400 Lm	Lm/W	108 Lm/W	95 %	88 %
231783 00	-	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	942	91 Ra8	Kallvit	4200 K	Lm	10500 Lm	Lm/W	105 Lm/W	92 %	%
871692 00	8348297	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	930	89 (min), 92 (nom) Ra8	Varmvit	3000 K	Lm	11000 Lm	Lm/W	110 Lm/W	95 %	92 %
213129 15	8348311	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	930	89 (min), 92 (nom) Ra8	Varmvit	3000 K	Lm	15000 Lm	Lm/W	100 Lm/W	91 %	84 %

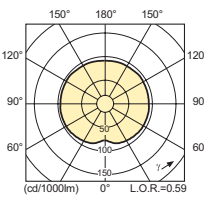
Ljusteknisk data (2/2)

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Bibehållet ljusflöde EL 10000t	Bibehållet ljusflöde EL 12000t	Design Mean Lumens EL	Färgkoordinat X	Färgkoordinat Y	Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Bibehållet ljusflöde EL 10000t	Bibehållet ljusflöde EL 12000t	Design Mean Lumens EL	Färgkoordinat X	Färgkoordinat Y
911374 00	8348249	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	83 %	80 %	3390 Lm	0.435	0.395	231783 00	-	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	%	76 %	8300 Lm	0.373	0.369
163640 00	8348247	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	82 %	81 %	3380 Lm	0.371	0.366	871692 00	8348297	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	87 %	85 %	9700 Lm	0.432	0.399
911411 00	8348268	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	83 %	82 %	6730 Lm	0.435	0.396	213129 15	8348311	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	75 %	73 %	12700 Lm	0.443	0.391
163626 00	8348248	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	82 %	81 %	6600 Lm	0.371	0.366								
201595 00	8348246	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	82 %	81 %	4300 Lm	0.373	0.367								
930603 00	8348251	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	83 %	82 %	4750 Lm	0.435	0.396								

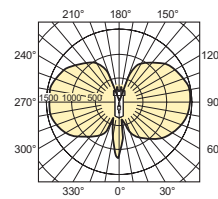
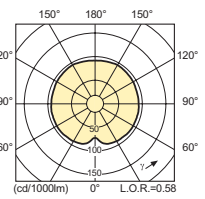
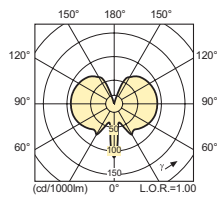
Ljustekniskt



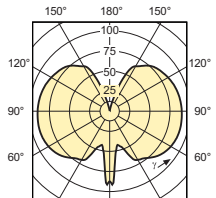
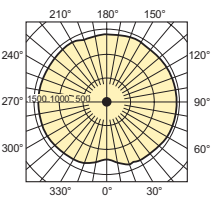
CDM-T Elite 100W /942



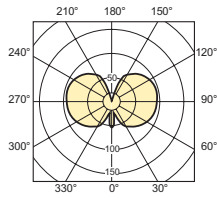
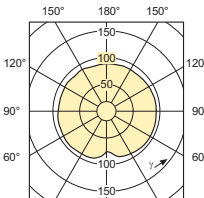
CDM-T Elite 50W /942



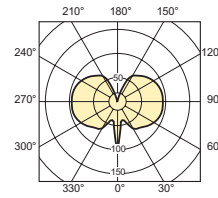
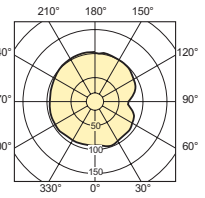
CDM-T ELITE 150W



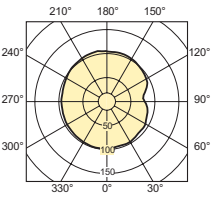
CDM-T Elite 100W /930



CDM-T Elite 35W /842, /930, /942



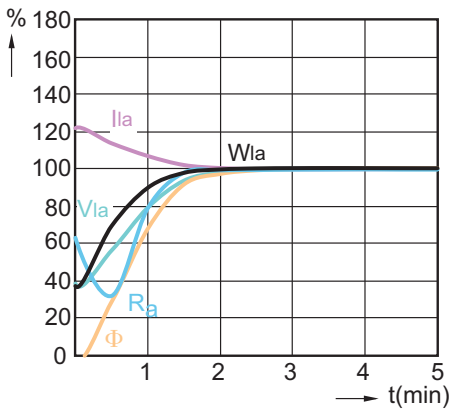
CDM-T Elite 70W /930, /942



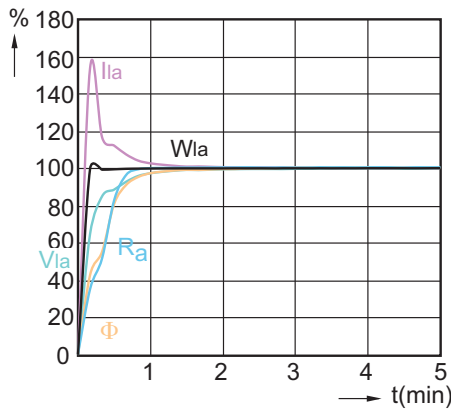
Elektriska data

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Märkefekt	Lampfekt EL 35°C hängande	Lampfekt EL 35°C hängande	Lampfekt EL 25°C	Lampfekt EL 25°C, nominell	Lampsänning	Lampström EM	Lampström EL	Reglerbar
911374 00	8348249	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	35 W	35.0 W	38.0 W	39.0 W	35.0 W	85 V	0.500 A	0.460 A	Nej
163640 00	8348247	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	35 W	35.0 W	38.0 W	39.0 W	35.0 W	84 V	0.50 A	0.47 A	Nej
911411 00	8348268	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	70 W	70.0 W	72.0 W	73.0 W	70.0 W	85 V	1 A	0.86 A	Nej
163626 00	8348248	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	70 W	70.0 W	72.0 W	73.0 W	70.0 W	84 V	1 A	0.89 A	Nej
201595 00	8348246	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	50 W	W	W	50.0 W	50.0 W	85 V	A	0.58 A	Nej
930603 00	8348251	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	50 W	W	W	50.0 W	50.0 W	90 V	A	0.57 A	Nej
231783 00	-	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	100 W	W	W	100.0 W	100.0 W	88 V	A	1.140 A	Nej
871692 00	8348297	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	100 W	W	W	100.0 W	100.0 W	88 V	A	1.140 A	Nej
213129 15	8348311	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	150 W	W	W	149.0 W	150.0 W	92 V	A	1.65 A	Nej

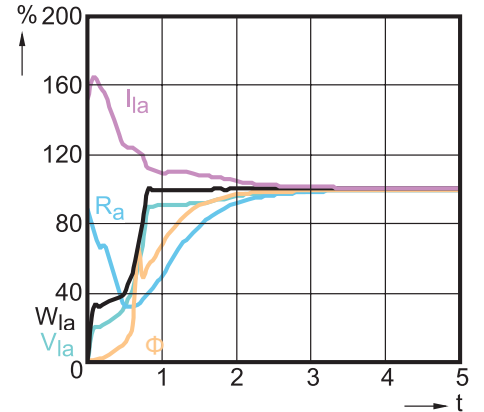
Prestandadiagram



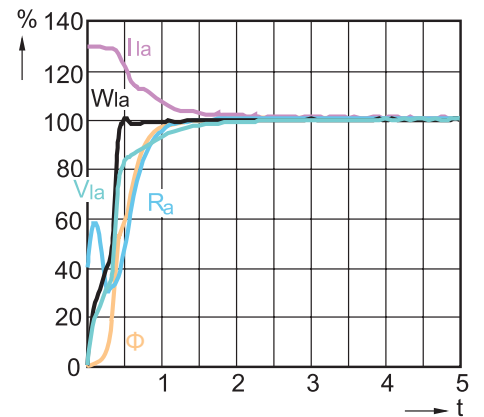
CDM-T Elite 100W /942



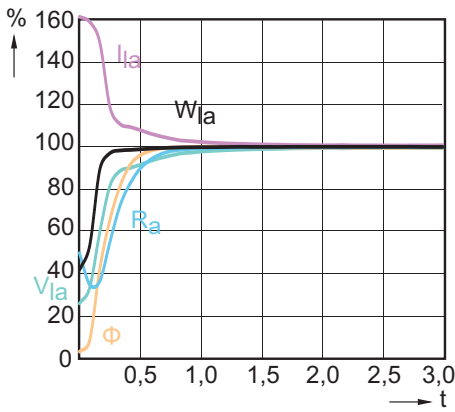
CDM-T Elite 50W /942



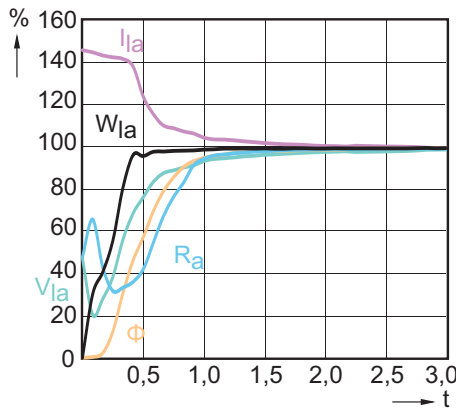
CDM-T ELITE 150W /930



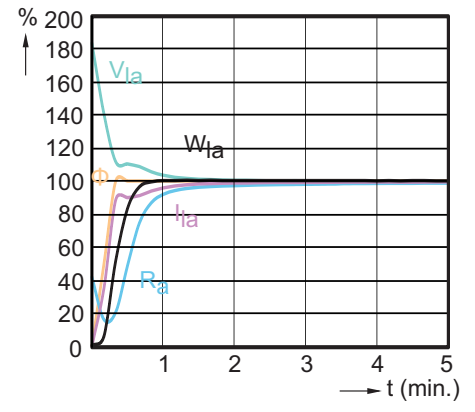
CDM-T Elite 100W /930



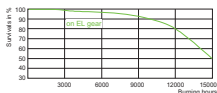
CDM-T Elite 35W /842, /930, /942



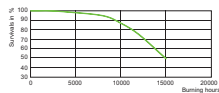
CDM-T Elite 70W /930, /942



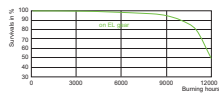
CDM-T Elite 50W /930



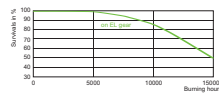
CDM-T Elite 100W / 930, /942



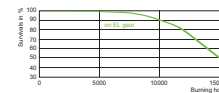
CDM-T Elite 50W / 930, /942



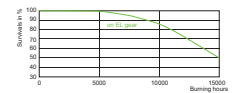
CDM-T Elite 150W /930



CDM-T Elite 35W /930

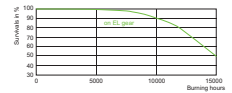


CDM-T Elite 70W /930

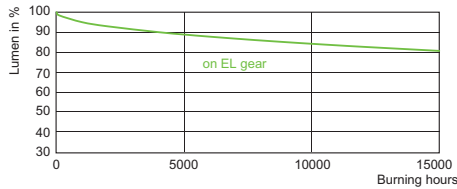


CDM-T Elite 35W / 842, /942

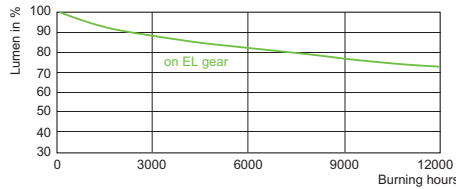
Prestandadiagram



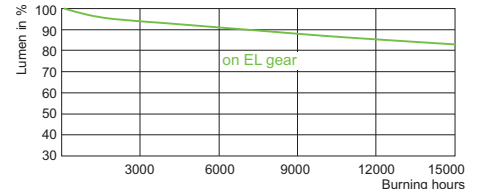
CDM-T Elite
70W /942



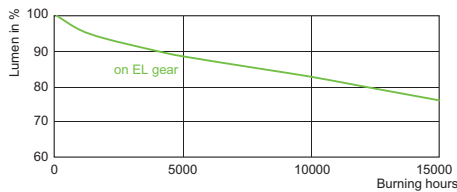
CDM-T Elite 50W, 70W, 100W /942



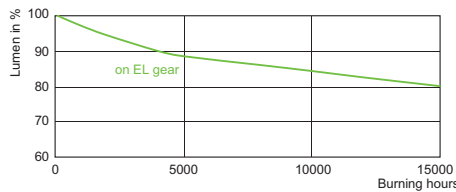
CDM-T Elite 150W /930



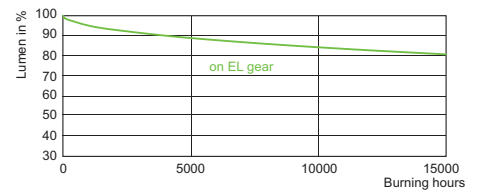
CDM-T Elite 100W /930



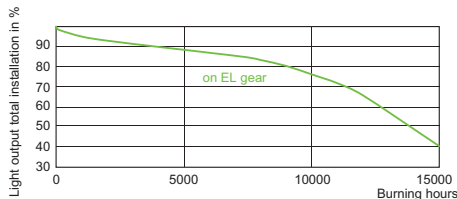
CDM-T Accent 35W /930



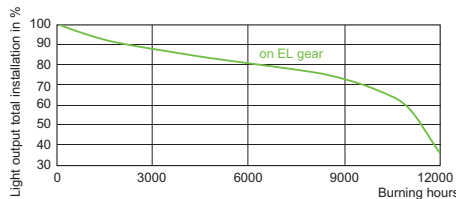
CDM-T Accent 50W & 70W /930



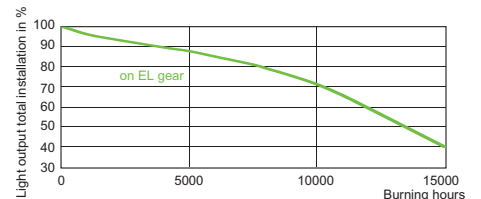
CDM-T Elite 35W /842, /942



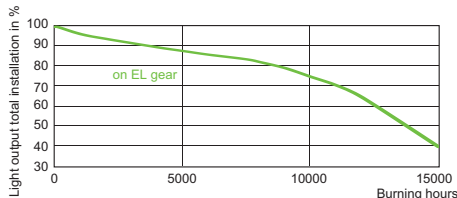
CDM-T Elite 50W, 70W, 100W /942



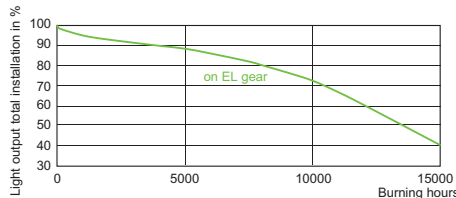
CDM-T Elite 150W /930



CDM-T Elite 35W /930



CDM-T Elite 70W /930



CDM-T Elite 35W /842, /942

Miljödata

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	Energi-effektivitets-klass (EEL)	Kvick-silverinnehåll (Hg)	Energy consumption kWh/1000h
911374 00	8348249	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	A+	4.7 mg	42 kWh
163640 00	8348247	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	A+	4.3 mg	42 kWh

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	Energi-effektivitets-klass (EEL)	Kvick-silverinnehåll (Hg)	Energy consumption kWh/1000h
911411 00	8348268	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	A+	6.6 mg	80 kWh
163626 00	8348248	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	A+	6.0 mg	80 kWh
201595 00	8348246	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	A+	5.4 mg	55 kWh

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Energieffektivitetsklass (EEL)	Kvicksilverinnehåll (Hg)	Energy consumption kWh/1000h
930603 00	8348251	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	A+	6.4 mg	55 kWh
231783 00	-	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	A+	8.5 mg	110 kWh
871692 00	8348297	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	A+	10.1 mg	110 kWh
213129 15	8348311	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	A+	9.5 mg	163 kWh

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Sockettemperatur	Kolvtemperatur
163640 00	8348247	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
911411 00	8348268	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
163626 00	8348248	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
201595 00	8348246	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
930603 00	8348251	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
231783 00	-	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	250 (max) C	550 (max) C
871692 00	8348297	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	250 (max) C	550 (max) C
213129 15	8348311	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	280 (max) C	650 (max) C

Krav för armaturdesign

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Sockettemperatur	Kolvtemperatur
911374 00	8348249	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) eller respektive ägare.

www.philips.com/lighting

2013, Oktober 4
data som kan komma att ändras