



Doskonała wyrazistość światła, bezkonkurencyjna efektywność

MASTERColour CDM-T Elite

Jednostronna ceramiczna metalohalogenkowa lampa
wyładowcza o bardzo wysokiej sprawności i długiej
trwałości użytkowej, emitująca wyraźne, soczyste, białe
światło o dużej wierności oddawania barw

Korzyści

- Mocny strumień wyraźnego, soczystego, białego światła zwiększa wizualną atrakcyjność towarów
- Stabilna barwa i strumień świetlny przez cały okres użytkowania gwarantują atrakcyjność wnętrza sklepu o każdej porze roku
- Najniższy całkowity koszt użytkowania będący efektem znakomitej skuteczności (ta sama ilość światła przy mniejszym poborze prądu lub to samo zużycie energii dające więcej światła) i długiej trwałości użytkowej

Cechy

- Wyraźne, soczyste białe światło
- Doskonałe oddawanie barw ze szczególnym akcentowaniem czerwieni
- Wysoka skuteczność i najlepsze utrzymywanie strumienia początkowego
- Stabilność barw przez cały okres eksploatacji
- Szkło blokujące promieniowanie ultrafioletowe

Wniosek

- Oświetlenie akcentujące i ekspozycyjne w sklepach
- Oświetlenie wewnętrzne ogólne i dekoracyjne
- Oświetlenie terenów zewnętrznych

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy
- Lampy mogą współpracować z elektronicznym lub elektromagnetycznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

Produkty powiązane



CDM-T Elite 35W /930 /942



CDM-T Elite 70W G12



CDM-T Elite 100W G12



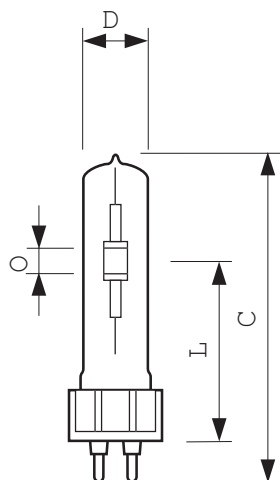
CDM-T Elite 150W /930



CDM-T Elite 50W + CDM-T Fresh 50W

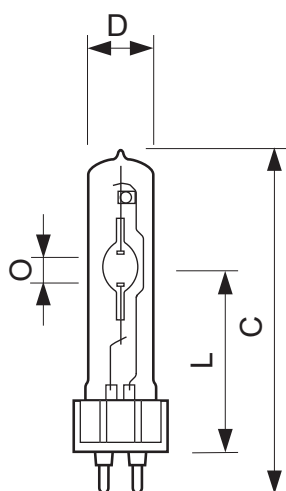
Rysunki techniczne

Rysunki techniczne



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



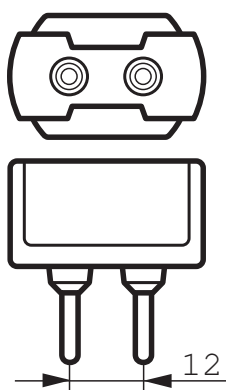
MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

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 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

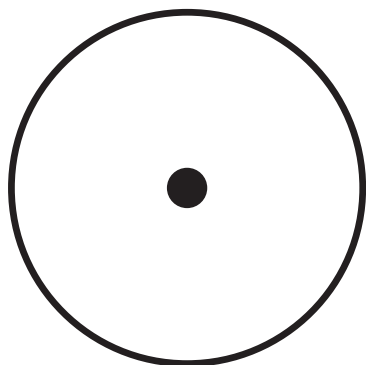
Charakterystyki ogólne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 50% EL	Trwałość 50% EM	Trwałość 5% EL	Trwałość 20% EL	Trwałość 10% EL
911374 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	9000 hr	12000 hr	10000 hr
163640 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	9000 hr	12000 hr	10000 hr
911411 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	9000 hr	12000 hr	10000 hr
163626 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	9000 hr	12000 hr	10000 hr
231783 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	9000 hr	12000 hr	10000 hr
871692 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	8000 hr	12000 hr	10000 hr
213129 15	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	p10	12000 hr	hr	9000 hr	11000 hr	10000 hr
930603 00	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	T19	Przezroczysta	G12	Uniwersalna	15000 hr	hr	9000 hr	12000 hr	10000 hr

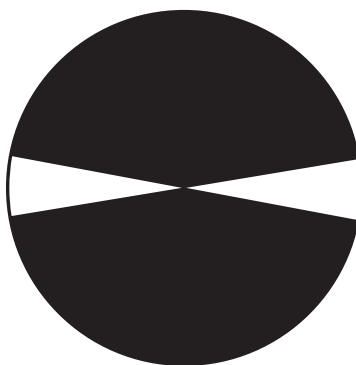
Wykresy instalacyjne



G12



any



p10

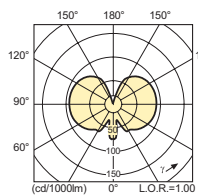
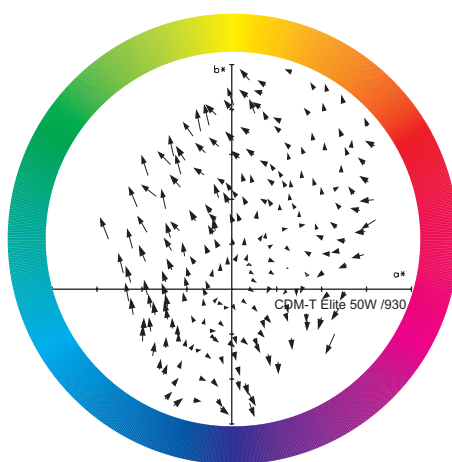
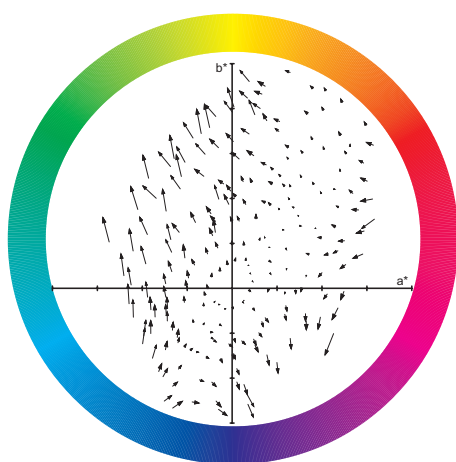
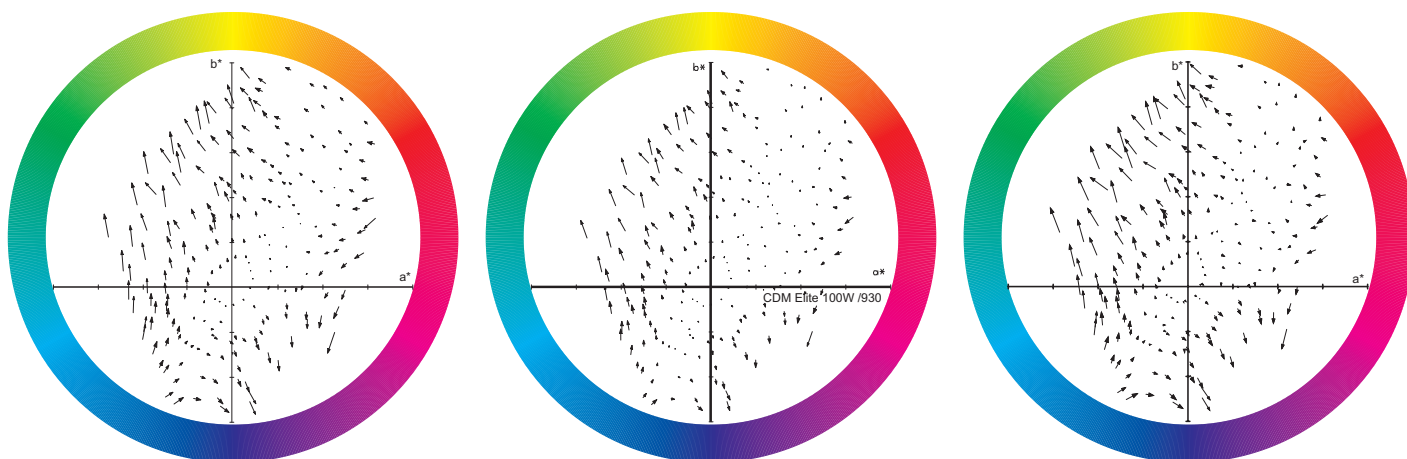
Charakterystyki świetlne (1/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kod barwy	Opis barwy (tekst)	Str. św. lampy EM	Str. św. lampy EL	Współrzędna chromaticzności X	Współrzędna chromaticzności Y	Wskaźnik oddawania barw Ra	Skut. św. lampy EM	Skut. św. lampy EL	Temp. barwowa
911374 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	930	Cieplobiała	3700 Lm	4000 Lm	0.435 -	0.395 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	98 Lm/W	102 Lm/W	3000 K
163640 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	942	Chłodnobiała	3400 Lm	3800 Lm	0.371 -	0.366 -	85 (min), 88 (nom) Ra8	90 Lm/W	98 Lm/W	4200 K
911411 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	930	Cieplobiała	7500 Lm	7750 Lm	0.435 -	0.396 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	103 Lm/W	106 Lm/W	3000 K
163626 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	942	Chłodnobiała	7200 Lm	7500 Lm	0.371 -	0.366 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	100 Lm/W	103 Lm/W	4200 K
231783 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	942	Chłodnobiała	Lm	10500 Lm	0.373 -	0.369 -	91 Ra8	Lm/W	105 Lm/W	4200 K
871692 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	930	Cieplobiała	Lm	11000 Lm	0.432 -	0.399 -	88 (min), 91 (nom) Ra8	Lm/W	110 Lm/W	3000 K
213129 15	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	930	Cieplobiała	Lm	15000 Lm	0.443 -	0.391 -	89 (min), 92 (nom) Ra8	Lm/W	100 Lm/W	3000 K
930603 00	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	930	Cieplobiała	Lm	5400 Lm	0.435 -	0.396 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	Lm/W	106 Lm/W	3000 K

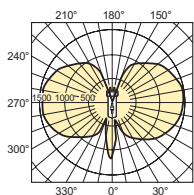
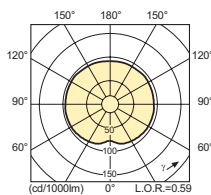
Charakterystyki świetlne (2/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Wsp. utrzym. str. św. EL10000h	Wsp. utrzym. str. św. EL50000h	Wsp. utrzym. str. św. EL2000h	Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	Średni str. św. EL	Kod zamówienia	Nazwa produktu	Wsp. utrzym. str. św. EL10000h	Wsp. utrzym. str. św. EL50000h	Wsp. utrzym. str. św. EL2000h	Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	Średni str. św. EL
911374 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	83 %	88 %	94 %	82 %	3390 Lm	213129 15	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	75 %	84 %	91 %	73 %	12700 Lm
163640 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	82 %	88 %	93 %	81 %	3380 Lm	930603 00	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	83 %	88 %	94 %	82 %	4750 Lm
911411 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	83 %	88 %	94 %	82 %	6730 Lm							
163626 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	82 %	88 %	93 %	81 %	6600 Lm							
231783 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	%	%	92 %	76 %	8300 Lm							
871692 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	83 %	88 %	95 %	80 %	9700 Lm							

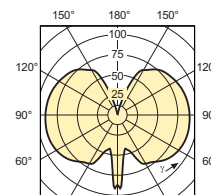
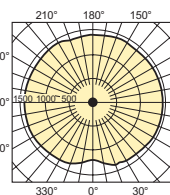
Parametry świetlne



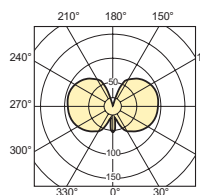
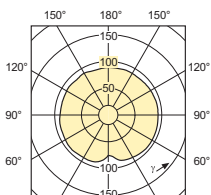
CDM-T Elite 100W /942



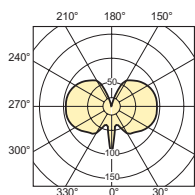
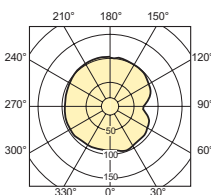
CDM-T ELITE 150W



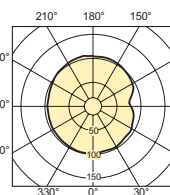
CDM-T Elite 100W /930



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



CDM-T Elite 70W /930, /942

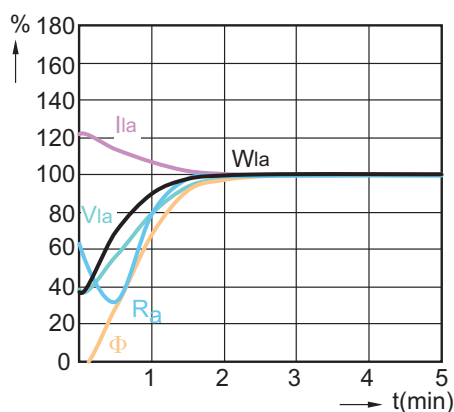


Charakterystyki elektryczne

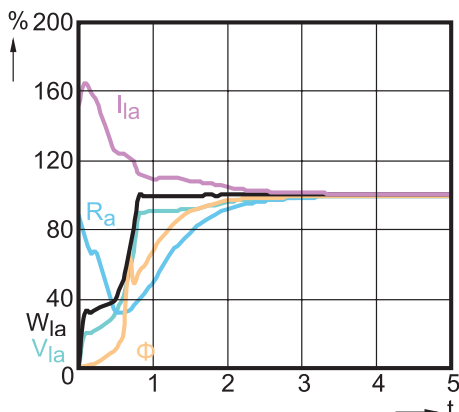
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Moc lampy EL	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Prąd lampy EL	Przyświecanie
911374 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	35 W	38 W	39 W	84 V	0.500 A	0.470 A	Nie

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Moc lampy EL	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Prąd lampy EL	Przyświecanie
163640 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	35 W	38 W	39 W	84 V	0.50 A	0.47 A	Nie
911411 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	70 W	72 W	73 W	84 V	1 A	0.89 A	Nie
163626 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	70 W	72 W	73 W	84 V	1 A	0.89 A	Nie
231783 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	100 W	W	100 W	88 V	A	1.140 A	Nie
871692 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	100 W	W	100 W	88 V	A	1.140 A	Nie
213129 15	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	150 W	W	149 W	92 V	A	1.65 A	Nie
930603 00	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	50 W	W	50 W	90 V	A	0.57 A	Nie

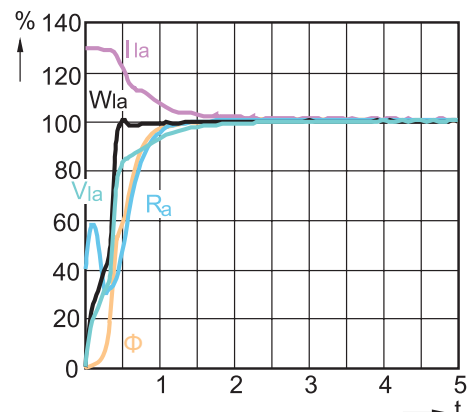
Charakterystyki pracy



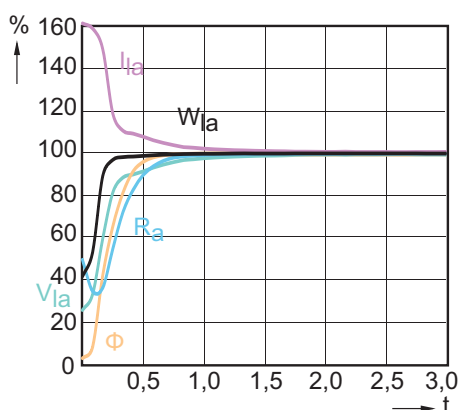
CDM-T Elite 100W /942



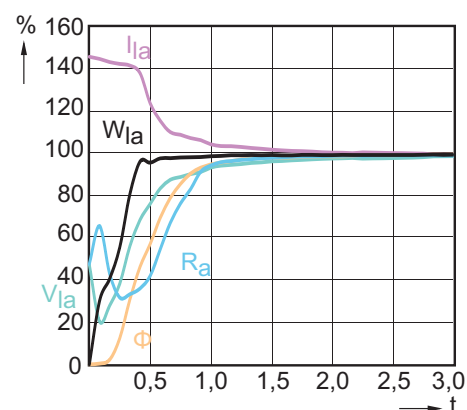
CDM-T ELITE 150W /930



CDM-T Elite 100W /930

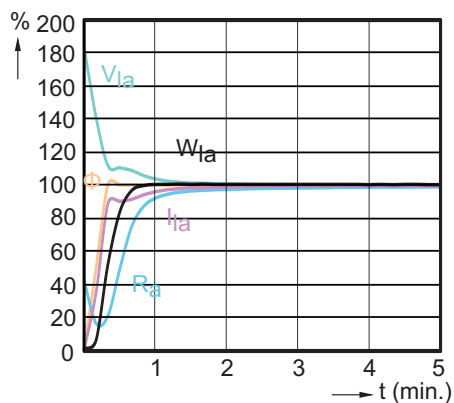


CDM-T Elite 35W /842, /930, /942

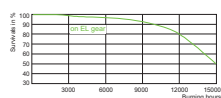


CDM-T Elite 70W /930, /942

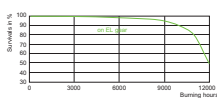
Charakterystyki pracy



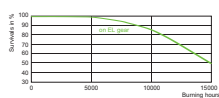
CDM-T Elite 50W /930



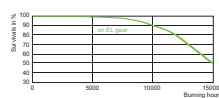
CDM-T Elite 100W /
930, /942



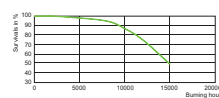
CDM-T Elite
150W /930



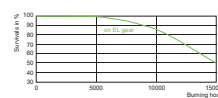
CDM-T Elite
35W /930



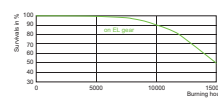
CDM-T Elite
70W /930



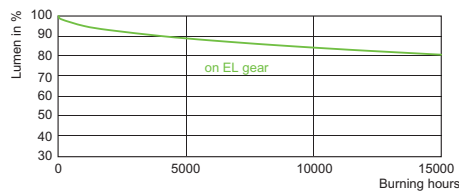
CDM-T Elite 50W /
930, /942



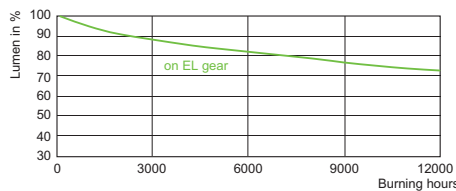
CDM-T Elite 35W /
842, /942



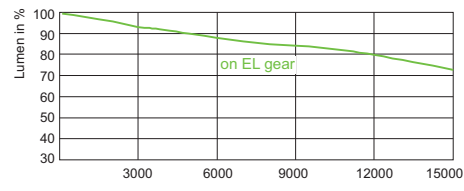
CDM-T Elite
70W /942



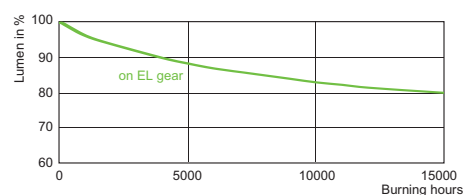
CDM-T Elite 50W, 70W, 100W /942



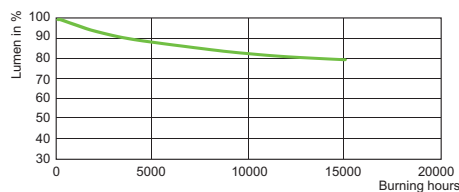
CDM-T Elite 150W /930



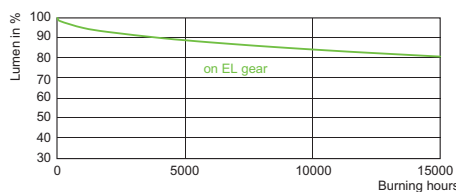
CDM-T Elite 100W /930



CDM-T Elite 35W & 70W /930

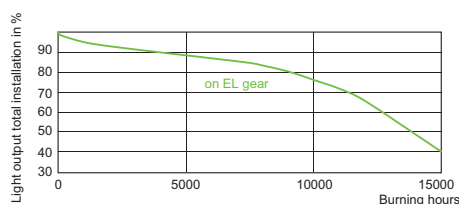


CDM-T Elite 50W /930

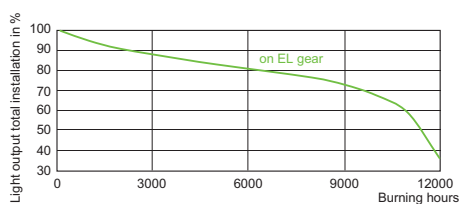


CDM-T Elite 35W /842, /942

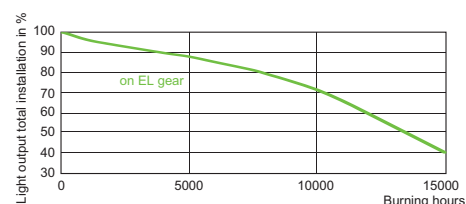
Charakterystyki pracy



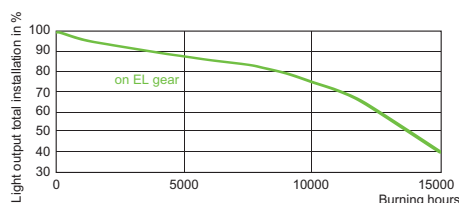
CDM-T Elite 50W, 70W, 100W /942



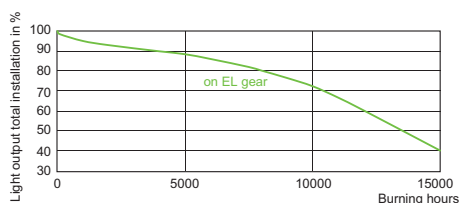
CDM-T Elite 150W /930



CDM-T Elite 35W /930



CDM-T Elite 70W /930



CDM-T Elite 35W /842, /942

Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
911374 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	4.7 mg
163640 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	4.3 mg
911411 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	6.6 mg
163626 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	6 mg
231783 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	8.5 mg
871692 00	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	10.1 mg
213129 15	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	9.5 mg
930603 00	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	6.4 mg

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. trzonka	Temp. bańki
163640 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
911411 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C
163626 00	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 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	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT	250 (max) C	550 (max) C
213129 15	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT	280 (max) C	650 (max) C
930603 00	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C

Wymagania dot. oprav oświetleniowych

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. trzonka	Temp. bańki
911374 00	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT	250 (max) C	500 (max) C



© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.com/lighting

2012, Grudzień 13
Dane wkrótce ulegną zmianie