



Präsentieren Sie Ihre Waren im besten Licht

MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite ist die richtige Wahl, wenn Ware attraktiv präsentiert werden sollen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogendampf-Entladungslampe erzeugt funkelnd weißes Licht mit sehr guter Farbwiedergabe.

Vorteile

- Funkelndes Licht, das die Waren optimal zur Geltung bringt
- Stabile Farbe und Lichtabstrahlung für ein dauerhaft attraktiv wirkendes Geschäft
- Niedrige Betriebskosten

Merkmale

- Strahlend weißes Licht
- Ausgezeichnete Farbwiedergabe
- Stabile Lichtfarbe
- Hohe Effizienz bei sehr guter Lichtstromstabilität
- UV-Block für reduzierte Ausbleichwirkung

Anwendung

- Für Akzent- und Auslagenbeleuchtung im Einzelhandel
- Für allgemeine und dekorative Innenbeleuchtung
- Für dekorative Außenbeleuchtung in Fußgängerzonen

PHILIPS

Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden. 35W- und 70W-Lampen können auch mit elektromagnetischem Vorschaltgerät betrieben werden.
- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Verwandte Produkte



CDM-T Elite 100W G12

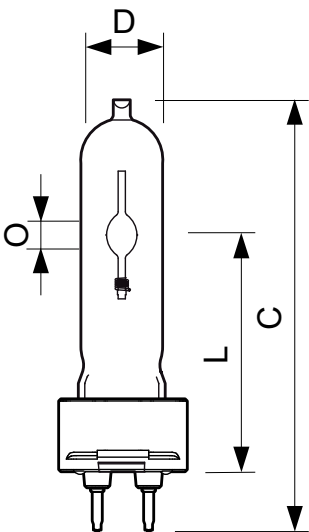


CDM-T Elite 50W /930, /942 G12



CDM-T Elite 150W /930

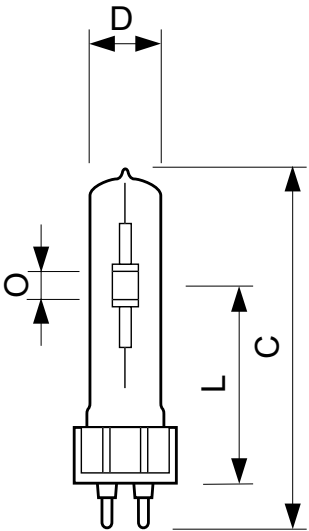
Abmessungsskizzen



CDM-T Elite 35W - 150W G12

CDM-T Elite 100W/930 G12

Product	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	20 mm	8.5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm



CDM-T Elite 150W /930

CDM-T Elite 150W/930 G12

Product	D	O	L	L	L	C
MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	20 mm	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

General Information

order code	Cap-Base	Life To 10% Failures (Nom)	Life To 20% Failures (Nom)	Life To 50% Failures (Nom)	Life To 5% Failures (Nom)	Operating Position
23178300	G12	10000	12000	15000	9000	UNIVERSAL
87169200	G12	14000	16000	20000	12000	UNIVERSAL

order code	Cap-Base	Life To 10% Failures (Nom)	Life To 20% Failures (Nom)	Life To 50% Failures (Nom)	Life To 5% Failures (Nom)	Operating Position
20159500	G12	10000	12000	15000	9000	UNIVERSAL
93060300	G12	14000	16000	20000	12000	UNIVERSAL
21312915	G12	10000	11000	12000	9000	P10
91137400	G12	14000	16000	20000	12000	UNIVERSAL
16364000	G12	10000	12000	15000	9000	UNIVERSAL
91141100	G12	14000	16000	20000	12000	UNIVERSAL
16362600	G12	10000	12000	15000	9000	UNIVERSAL

Lichttechnische Daten (1/2)

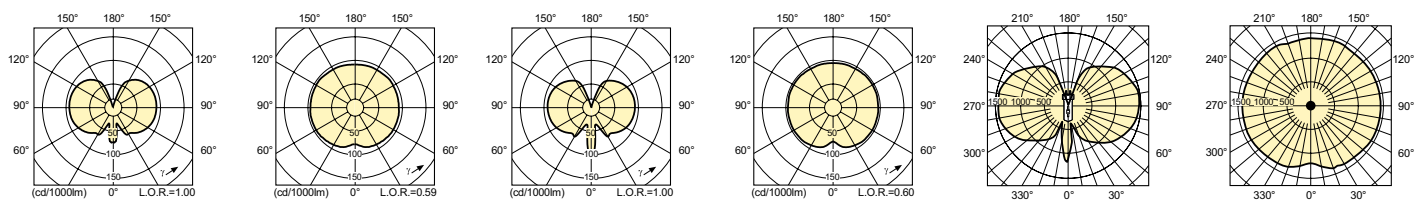
order code	Chromaticity Coordinate X (Nom)	Chromaticity Coordinate Y (Nom)	Color Designation	Correlated Color Temperature (Nom)	Color Rendering Index (Min)	Color Rendering Index (Nom)	Lumen Maintenance 1000 h (Nom)	Lumen Maintenance 10000 h (Nom)	Lumen Maintenance 12000 h (Nom)	Lumen Maintenance 2000 h (Nom)
23178300	0.373	0.369	Neutralweiß (CW)	4200	-	91	95	-	76	92
87169200	0.432	0.399	Warmweiß (WW)	3000	89	92	97	87	85	95
20159500	0.363	0.361	Neutralweiß (CW)	4200	87	90	93	84	83	91
93060300	0.435	0.396	Warmweiß (WW)	3000	87	90	97	83	82	95
21312915	0.443	0.391	Warmweiß (WW)	3000	89	92	95	75	73	91
91137400	0.435	0.395	Warmweiß (WW)	3000	87	90	95	83	80	93
16364000	0.366	0.364	Neutralweiß (CW)	4200	86	89	89	73	71	84
91141100	0.435	0.396	Warmweiß (WW)	3000	87	90	97	83	82	95
16362600	0.362	0.363	Neutralweiß (CW)	4200	88	91	91	80	79	88

Lichttechnische Daten (2/2)

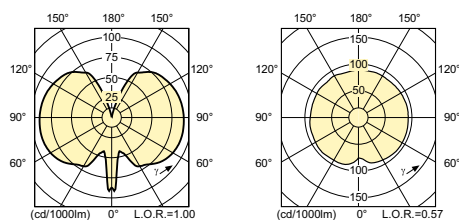
order code	Lumen Maintenance 4000 h (Nom)	Lumen Maintenance 5000 h (Nom)	Luminous Efficacy (rated) (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
23178300	88	-	105	10500
87169200	93	92	110	11000
20159500	88	87	100	5000
93060300	90	88	108	5400
21312915	86	84	100	15000
91137400	90	88	98	3700

order code	Lumen Maintenance 4000 h (Nom)	Lumen Maintenance 5000 h (Nom)	Luminous Efficacy (rated) (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
16364000	80	79	98	3900
91141100	90	88	103	7500
16362600	85	84	100	7500

Lichttechnik



Lichttechnik



Elektrische Kenndaten

order code	Lamp Current (EM) (Nom)	Voltage (Max)	Voltage (Min)	Voltage (Nom)	Power (Rated) (Nom)	Re-Ignition Time (Min) (Max)
23178300	-	-	-	88	100	15
87169200	-	94	82	88	100.0	15
20159500	-	97	85	91	50	15
93060300	-	96	84	90	50	15
21312915	-	98	86	92	150	15
91137400	0.500	90	80	85	35	15
16364000	0.51	96	84	90	35	15
91141100	1	90	79	85	70	15
16362600	0.97	93	81	87	70	15

Mechanische Kenndaten

order code	Bulb Finish	Bulb Shape
23178300	Klar (CL)	T19
87169200	Klar (CL)	T19
20159500	Klar (CL)	T19
93060300	Klar (CL)	T19
21312915	Klar (CL)	T19
91137400	Klar (CL)	T19
16364000	Klar (CL)	T19
91141100	Klar (CL)	T19
16362600	Klar (CL)	T19

order code	Energy Consumption kWh/1000 h	Energy Efficiency Label (EEL)	Mercury (Hg) Content (Nom)
16364000	43	A+	4.7
91141100	80	A+	6.6
16362600	80	A+	6.5

Anforderungen an das Leuchtendesign

order code	Bulb Temperature (Max)
23178300	550
87169200	550
20159500	500
93060300	500
21312915	650
91137400	500
16364000	500
91141100	500
16362600	500

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

order code	Energy Consumption kWh/1000 h	Energy Efficiency Label (EEL)	Mercury (Hg) Content (Nom)
23178300	110	A+	8.5
87169200	110	A+	10.1
20159500	55	A+	5.7
93060300	55	A+	6.4
21312915	163	A+	9.5
91137400	43	A+	4.7



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, April 11
Änderungen vorbehalten