

ENTLADUNGSLAMPEN EINSEITIG GESOCKET 35-150 WATT

		LIF	ANSI	Farbtemp.	Lumen	Lebensdauer	
CODE 501000	35 W	CDM-T	G 12	3000 K	3300 lm	8000h	PH
CODE 501001	70 W	CDM-T	G 12	3000 K	6600 lm	8000h	PH
CODE 501002	70 W	CDM-T	G 12	4200 K	6600 lm	8000h	PH
CODE 501003	150 W	CDM-T	G 12	3000 K	14000 lm	8000h	PH
CODE 501004	150 W	CDM-T	G 12	4200 K	12700 lm	8000h	PH

HID-Lampen Mastercolour CDM-T

CDM-T/830-/942 Lampen sind Entladungslampen in Kompaktbauweise mit sehr guter Farbstabilität über den gesamten Lebenszyklus der Lampe, brilliantem Licht und einem warmen (3000 K) bzw. weißen (4200 K) Farbton mit ausgezeichneter Farbwiedergabe (CRI > 80 bei 3000 K bzw. > 90 bei 4200 K). Die hohe Strahlungsintensität der Lampen wird durch den Einsatz kleiner Entladungsbögen und die äußerst kompakte Bauweise der Lampen realisiert. Die Lampen erzielen niedrige Betriebskosten. Dies wird erreicht durch eine hohe Lichtleistung (niedrige IR-Abstrahlung) und eine Lampen-Lebensdauer, die mit der einer Halogenlampen vergleichbar ist. CDM-T Lampen müssen in Verbindung mit einem elektrischen oder konventionellen Vorschaltgerät und einem Zündgerät betrieben werden. Hochspannungsschutz nach IEC 1167 ist für den Betrieb erforderlich. Bei Abweichung der Spitzenwechselspannung um mehr als 3 % vom Sollwert muß ein zusätzliches Vorschaltgerät verwendet werden. Gegen durch Wechselspannung verursachtes Flackern können elektrische Vorschaltgeräte der Baureihe EMC ebenfalls eingesetzt werden. Die Lampen dürfen nur in geschlossenen Leuchten mit Hartglasfenster betrieben werden. Alle Lampen sind durch einen UV-Block-Außenkolben vor Abstrahlung von gesundheitsschädlichem UV-Licht geschützt. Ihre mittlere Lebensdauer beträgt 12.000 Stunden.

Anwendungen:

- Geschäfte und Warenauslagen
- Büro und öffentliche Gebäude
- Dekorative Außenanwendungen
- Flutlicht und Fußgängerzonen

