

ToLEDo Performer T130 V2 13000LM 840 E40 SL

Artikelnummer 0028380

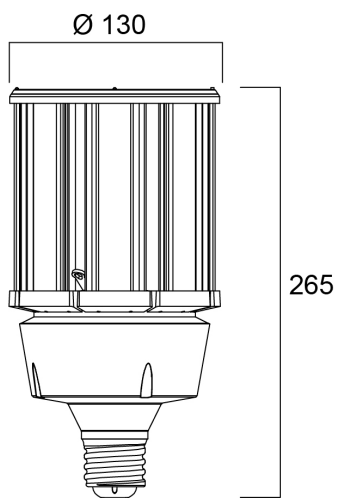
SYLVANIA



Direkter Nachrüstungsersatz für Quecksilberdampf-Hochdrucklampen (HPMV) 50.000 Stunden durchschnittliche Lebensdauer Bis zu 78% Energieeinsparung im Vergleich zu Standard-Quecksilberdampf-Hochdrucklampen Quecksilberfreie Lösung geringere Wartungskosten Hohe Systemeffizienz Zweifacher Betriebsmodus - kompatibel mit magnetischem HPMV-Vorschaltgerät und auch geeignet für den Betrieb an AC-Direktstromnetzen 120-240 V Hoher Überspannungsschutz: 4kV Eignet sich sowohl für offene als auch für geschlossene Leuchten Breite Lichtverteilung Hohe Schaltzyklen - 200.000 X Hohe Farbwiedergabe - CRI 80 Minimale und maximale Betriebstemperatur: -30°C bis 50°C

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

ToLEDo Performer T130 V2 13000LM 840 E40 SL

Artikelnummer 0028380



Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Performer T130 V2 13000LM 840 E40 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	100
Sockel	E40
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φ_{use})	13000
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	13000
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	100
Wattage (W)	100
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	0.5
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>200000
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	79.2
Dauer Einschaltstrom (μ s)	3
Energie Aufkleber (Klasse)	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	18

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	50000

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	265
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	130
Gewicht (kg)	1.49

ToLEDo Performer T130 V2 13000LM 840 E40 SL

Artikelnummer 0028380



Verpackung

EAN-Nummer	5410288283807
Einzelverpackung Länge (cm)	14.0
Einzelverpackung Breite (cm)	14.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	30.5
DUN 14 (außen)	15410288283804
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	30.8
Außenverpackung Breite (cm)	30.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	32.2

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-50
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Nicht geeignet für vollständig geschlossene Leuchten