

ToLEDo Performer H230 115W 15500lm 840 E40 SL

Artikelnummer 0028378

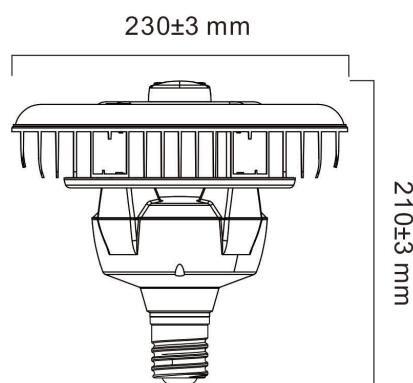
SYLVANIA



Directe vervanging voor hogedrukkwikdamlampen (HPMV) 50.000 uur gemiddelde levensduur - Een energiebesparing tot 78% in vergelijking met standaard hogedrukkwikdamlampen - Kwikvrije oplossing - Lagere onderhoudskosten - Hoge lumenefficiëntie - Dubbele bedrijfsmodus - compatibel met HPMV magnetische ballast en ook geschikt voor AC 120-240V direct lichtnet - Hoge overspanningsbeveiliging: 4kVS - Geschikt voor zowel open als gesloten armaturen - Brede lichtverdeling - Hoge schakelcycli - 200.000X - Hoge kleurweergave - CRI80 - Minimale en maximale bedrijfstemperatuur: -30°C tot 50°C

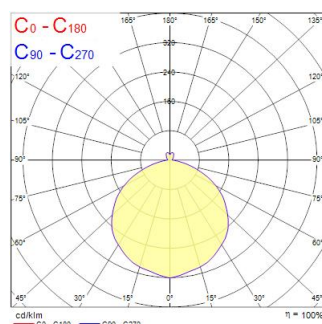
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.56	115°	1990
1.0	3.16	115°	493
1.5	4.75	115°	218
2.0	6.33	115°	121
2.5	7.91	115°	78
3.0	9.49	115°	54



ToLEDo Performer H230 115W 15500lm 840 E40 SL

Artikelnummer 0028378



Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo Performer H230 115W 15500lm 840 E40 SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	115
Lampvoet	E40
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	15500
Nuttige lichtstroom (nominaal (lm)	15500
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

Elektrische gegevens

Power consumption (W)	115
Wattage (W)	115
Starttijd (max) (s)	0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	0.5
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>200000
Dimbaar	Nee
Inschakelstroom (A)	71.2
Duur inschakelstroom (µs)	2
Lamp energielabel (klasse)	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	12

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	50000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	50000

Fysieke gegevens

Lengte (mm)	210
Nominale diameter product (mm)	230
Gewicht (kg)	1.766

ToLEDo Performer H230 115W 15500lm 840 E40 SL

Artikelnummer 0028378

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288283784
Enkele lengte verpakking (cm)	25.0
Enkele breedte verpakking (cm)	25.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	23.5
DUN14 (inner)	15410288283781
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	53.6
Breedte omdoos (cm)	52.5
Diepte omdoos (cm)	26.3

Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-50
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Nee
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen