



MASTER HPI Plus

MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12

Quartz metal halide lamps with opalized outer bulb

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40 [E40]
Ballonvorm	BD90 [BD 90 mm]
Gebruiksstand	H15 [Hanging +/-15D or Base Up (BU)]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	5000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	7500 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	11000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	20000 h
Systeembeschrijving	Lampvoet omhoog (base up)
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	96 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	93 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	88 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	76 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	63 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	50 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	645 [CCT of 4500K]
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	18000 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	365
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	363
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4500 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	72 lm/W

Kleurweergave-index (nom.)	65
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	82 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	77 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	73 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	68 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	63 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	60 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	253.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	3.9 A
Lampstroom (EM) (nom.)	2.2 A
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	138 V
Voltage (Min)	118 V
Spanning (nom.)	128 V

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

MASTER HPI Plus

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Met coating [Gecoat glas (CO)]
-----------------	---------------------------------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	47 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	278 kWh

Luminaire Design Requirements

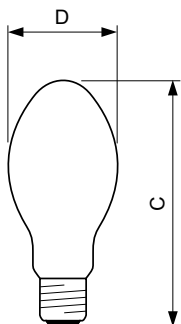
Ballontemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	250 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150018114515
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12
EAN/UPC - Product	8711500181145
Bestelcode	18114515
Local Code	HPIPLUS250WBUNG
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928076709891
Netto gewicht (per stuk)	0.168 kg
ILCOS Code	ME-250/45/2A-H-E40-V

Maatschets



HPI Plus 250W/645 BU E40

Product	D	C
MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	91 mm	226 mm

