

SpeedStar BGP322/323

ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Lichtstroom	20.500 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	5°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Vlak glas
Bundelspreiding armatuur	180°
Optiektype buiten	Middelbrede lichtverdeling 13

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	[DELETE] W
Totale opgenomen vermogen CLO	[DELETE] W
Aanloopstroom	53 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,3 ms
Energieverbruik	149 W
Arbeidsfactor	0.8
Aansluiting	-
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	3

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit, regelend
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Zilver
Bevestigingsvoorziening	Universeel voor diameter 42-76 mm
Vorm optische lichtkap/lens	Convexe lens

Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	1.021 mm
Totale breedte	400 mm
Totale hoogte	129 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,041 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	129 x 400 x 1021 mm
Kleur onderdelen	Alle onderdelen gekleurd

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 6 kV, differentiële modus en 6 kV normale modus
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.380, 0.370) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BGP323 GRN195-/740 I DM SI T35
Volledige productnaam	BGP323 GRN195-/740 I DM SI T35
Full EOC	871829134484100
Bestelcode	34484100
Materiaalnr. (12NC)	910505016350
Lokale code	BGP323GR1924IM
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291344841
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291344841

SpeedStar BGP322/323

Maatschets

