



DecoScene LED BBP621

Lichtstroom	1.875 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	67,0 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	Neutraalwit
Type optische lichtkap/lens	Helder glas
Bundelspreiding armatuur	24°
Optiektype buiten	Middelbrede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	100 tot 277 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	28 W
Aanloopstroom	35 A
Aanlooptijd	0,35 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.8
Aansluiting	-
Kabel	Kabel 3,0 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32

Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +50 °C
----------------------------	----------------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Gehard glas
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Ronde doos voor inbouwmontage
Vorm optische lichtkap/lens	Convex-lens
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	430 mm
Totale diameter	200 mm
Effectief stralingsgebied	0 m²

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP67 [Bescherming tegen binnendringen van stof, waterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 4 kV, differentiële modus en 4 kV normale modus
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	3 jaar
EU RoHS-conform	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.367, 0.396) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij	10 %
mediane levensduur van 100.000 uur	
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Full EOC	871829141879500
Productnaam voor bestelling	BBP621 15xLED-HB/NW I MB GC GR RMR
Bestelcode	41879500
Lokale code	BBP621NWMIGRCR
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910403947612
Volledige productnaam	BBP621 15xLED-HB/NW I MB GC GR RMR
EAN/UPC - Case	8718291418795



DecoScene LED BBP621

Maatschets

