



GreenSpace Accent Gridlight Gen2

GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH

GreenSpace Accent Gridlight Gen2, Gridlight, 2 spots (*flux and performance values for 1 spot), 58 W, 304x154 mm, 8400 lm, 4000 K, Middelbrede bundel, Met aluminiumcoating, Wit, IP20

Gridlight, 2 spots (*flux and performance values for 1 spot), 304x154 mm, Aluminium, Wit, Enkellaags poedercoating, Externe voedingsunit (aan/uit), 8400 lm, 58 W, 145 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.380) SDCM <2, Middelbrede bundel, Met aluminiumcoating, Helder, Glas, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse II, 2 insteekconnectors, 2-polig

Waarschuwingen en veiligheid

- Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% bij gebruik van een frontglas.
- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd mag worden met een (droge) microvezeldoek.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn.
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Het product manipuleren wanneer het heet is kan alleen met een geïsoleerde handschoen.

Product gegevens

Algemene informatie		Garantieperiode	
Aantal VSA's	2 units	5 jaar	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Gegevens lichttechniek	
Servicetag	Ja	Lichtstroom	8.400 lm
Waardeschaal	Beter	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	145 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Middelbrede bundel
Bundelspreiding armatuur	24°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	11,1 A
Aanlooptijd inschakelpiek	250 ms
Energieverbruik	58 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	49
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	7 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Reflectorafwerking	Met aluminiumcoating
Totale lengte	324 mm
Totale breedte	174 mm
Totale hoogte	93 mm
Totale diameter	0 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	93 x 174 x 324 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Explosiegevaarklasse	-
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	1,000 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.382, 0.380) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤2

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L90
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L85

Duurzaamheidsgegevens

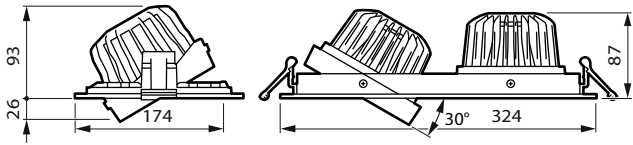
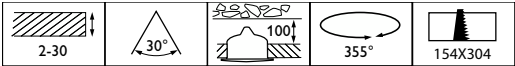
Sustainability rating	Signify Circle
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.

Productgegevens

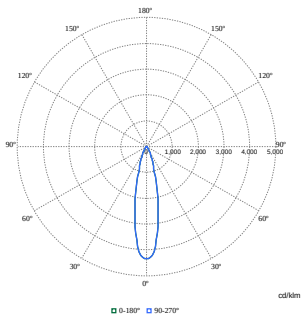
Productnaam voor bestelling	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH
Volledige productnaam	GD352B 39S/840 PSU-E MB FG WH
Full EOC	872016958838700
Bestelcode	8720169588387
Materiaalnr. (12NC)	910505102780
Lokale code	8720169588387
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169588387
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169588387
Code productfamilie	GD352B [GreenSpace Accent Gridlight G2 2]

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102780

