

BCS375 200S/840 PSD
W29L177 WB IK08

910505103772



SportControl, Indoor sports luminaire, 119 W, 20000 lm, 4000 K, DALI, Brede bundel, Wit, BP

Indoor sports luminaire, Staal, Wit, Verkeerswit (RAL9016), Voedingsunit met DALI-interface, 20000 lm, 119 W, 168 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3.5, UGR19, Brede bundel, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK08 | 5 J, beschermd tegen vandalisme, Balbestendige verlichting, Veiligheidsklasse I, 2 insteekconnectors, 5-polig

Algemene informatie

Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	20.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	168 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	90° x 100°
Unified Glare Rating (UGR)	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	15 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,061 ms
Energieverbruik	119 W
Arbeidsfactor	0.97
Aansluiting	2 insteekconnectors, 5-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Totale harmonische vervorming	8 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/ transformator	Voedingsunit met DALI-interface
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Totale lengte	1.773 mm
Totale breedte	288 mm
Totale hoogte	74 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	74 x 288 x 1773 mm
Slagvastheid voor specifieke toepassingen	Balbestendige verlichting
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Nettogewicht (per stuk)	14,575 kg

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤4

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L85

Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.

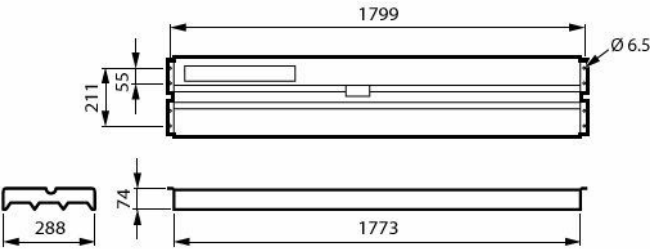
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08
Volledige productnaam	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08

Full EOC	872016961800800
Bestelcode	8720169618008
Materiaalnr. (12NC)	910505103772
Lokale code	8720169618008
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169618008

Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169618008
Code productfamilie	BPS375 [SportControl LED]

Maatschets



Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Installation Instructions	Sportcontrol-MI.pdf	Downloaden 