



LuxSpace, ingebouwd

DN571B LED40S/TWH PSED-E C WH

LuxSpace, ingebouwd, 34.5 W, 3700 lm, DALI, Mat

Klanten willen graag al hun resources optimaliseren. Niet alleen de bedrijfskosten, zoals energiekosten, maar ook gebruikerskosten die een grote invloed hebben op het rendement. LuxSpace is daarom de ideale combinatie van efficiëntie, visueel comfort en ontwerp, zonder compromissen op verlichtingsprestaties (kleurweergave en lichtverdeling). LuxSpace biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer voor gebruikerscomfort, ongeacht de toepassing. Voor kantoortoepassingen biedt LuxSpace ook ondersteuning voor gezondheid en welzijn met de specifieke instelbaar witte producten en lichtregelsystemen

Product gegevens

Algemene informatie		Code productfamilie	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Type lichtbron	LED38S [LED module, system flux 3800 lm]	Lamptype	LED
Lampvoet	- [-]	Waardeschaal	Best
Lichtbron vervangbaar	Nee	CE-markering	Ja
Aantal VSA's	1 unit	Garantieperiode	5 jaar
VSA	-	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Driver/VSA inbegrepen	Ja	ENEC-markering	ENEC-markering
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.	Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
		Conform EU RoHS-richtlijn	Nee
Gegevens lichttechniek			
		Lichtstroom	3.700 lm
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	107 lm/W
		Kleurweergave-index (CRI)	>80
		Kleur lichtbron	Instelbaar warmwit
		Optiektype	Hoogglanzende spiegel

LuxSpace, ingebouwd

Bundelspreiding armatuur	70°
Unified Glare Rating (UGR)	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220/240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	49 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,154 ms
Energieverbruik	34,5 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Instekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	17

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Externe voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit RAL 9003
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	119 mm
Totale diameter	214 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
--------------------	-----------------------------------

IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	-
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

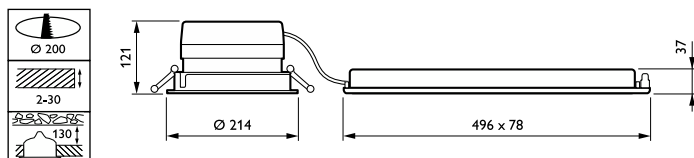
Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	DN571B LED40S/TWH PSED-E C WH
Volledige productnaam	DN571B LED40S/TWH PSED-E C WH
Full EOC	871829194391400
Bestelcode	94391400
Materiaalnr. (12NC)	910503706704
Lokale code	DN571B38TWPSDCW
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291943914
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291943914

Maatschets



LuxSpace, ingebouwd

