



LuxSpace, ingebouwd

DN571B LED40S/TWH PSD-E C WH

LuxSpace, ingebouwd, 30 W, D200 mm, 3100 lm, Tunable white 2700-6500 K, DALI, UGR19, Hoogglanzende reflector, IP20

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 kantoor toepassingen biedt LuxSpace ook ondersteuning voor gezondheid en welzijn met de specifieke instelbaar witte producten en lichtregelsystemen

Product gegevens

Algemene informatie		Conform EU RoHS-richtlijn	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Nee	
Aantal VSA's	1 unit	Gegevens lichttechniek	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtstroom	3.100 lm
Code productfamilie	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Tunable white 2700-6500 K
Lamptype	LED	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Waardeschaal	Best	Kleurweergave-index (CRI)	>80
CE-markering	Ja	Bundelhoek van lichtbron	- graden
Garantieperiode	5 jaar	Kleur lichtbron	Instelbaar warmwit
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	Optiektype	-
ENEC-markering	-	Bundelspreiding armatuur	75°
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s	Unified Glare Rating (UGR)	19
		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
		Ingangsspanning	220 tot 240 V

LuxSpace, ingebouwd

Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	30 W
Aanloopstroom	12 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,05 ms
Energieverbruik	30 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Instekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	10

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface, extern
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Metaal-kunststof
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Hoogglanzende reflector
Totale hoogte	119 mm
Totale diameter	214 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]

Sustainability rating	Lighting for wellbeing
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.307,0.326) SDCM≤4
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

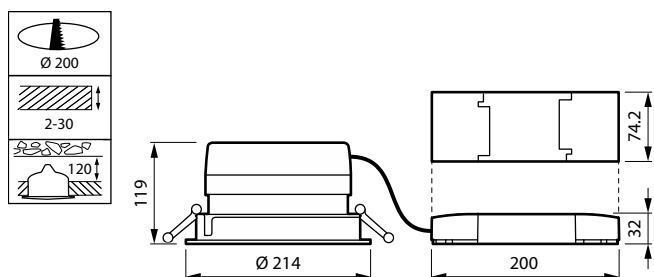
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	DN571B LED40S/TWH PSD-E C WH
Volledige productnaam	DN571B LED40S/TWH PSD-E C WH
Full EOC	871869997031400
Bestelcode	8718699970314
Materiaalnr. (12NC)	910505100902
Lokale code	8718699970314
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699970314
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699970314

Maatschets



LuxSpace, ingebouwd

