



LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

DN571B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - 830 warmwit - Externe voedingsunit met DALI-interface en constante lichtopbrengst - Hoogglanzende spiegel - Insteekconnector en trekontlasting - Wit RAL 9003

Klanten willen graag al hun resources optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun energiekosten, maar ook hun menselijke resources. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiëntie, lichtcomfort en ontwerp, zonder compromissen op verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

Product gegevens

Algemene informatie		Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kleur lichtbron	830 warmwit	Kabel	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Aantal VSA's	1 unit	Gloedraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit met DALI-interface en constante lichtopbrengst	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Driver/VSA meegeleverd	Ja	CE-markering	CE-markering
Optiektype	Hoogglanzende spiegel	ENEC-markering	ENEC-markering
Bundelspreiding armatuur	75°	Garantieperiode	5 jaar

LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Unified Glare Rating CEN	19

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	16 A
Duur aanloopstroom	0,195 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat met aluminiumcoating
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Staal
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	119 mm
Totale diameter	214 mm
Kleur	Wit RAL 9003
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	119 x NaN x NaN mm (4.7 x NaN x NaN in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0.2 J standaard]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2600 lm
----------------------	---------

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	130 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <2
Initieel systeemvermogen	20 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

Toepassingsomstandigheden

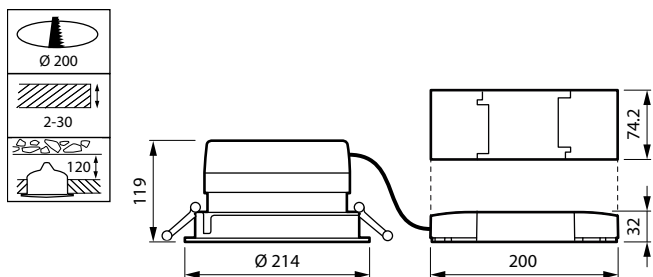
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +25 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja

Productgegevens

Volledige productcode	871869997004800
Productnaam voor bestelling	DN571B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
EAN/UPC - Product	8718699970048
Bestelcode	97004800
Lokale code	97004800
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910505100874
Nettogewicht SAP (per stuk)	1,080 kg



Maatschets



LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B

Fotometrische gegevens

DN571B PSE-E 1xLED24S/830 C

1 x 2500 lm

Polar intensity diagram

Quantity estimation diagram

UGR diagram

IFGU1_DN571B PSE-E 1xLED24S830 C.EPS

IFPC1_DN571B PSE-E 1xLED24S830 C.EPS

