



# LuxSpace Compact, surface & suspended

## DN610C 20S/840UE PSU-E C WH PGO

LuxSpace Compact, surface & suspended, 10.8 W, 2000 lm, 4000 K, Opaal

Philips LuxSpace is ontworpen om de perfecte combinatie van efficiëntie, hoog visueel comfort en stijlvol design te bieden zonder afbreuk te doen aan de verlichtingsprestaties. LuxSpace biedt een lange levensduur en een efficiëntie tot 185 lm/W, samen met een uitstekende kleurweergave en lichtverdeling die een grote invloed hebben op de visuele en niet-visuele effecten van licht op de gezondheid en het welzijn van de mens. De LuxSpace downlightfamilie biedt een ruime keuze aan opties om de gewenste sfeer te creëren en het comfort van de gebruiker te ondersteunen, ongeacht de toepassing.

### Product gegevens

Algemene informatie		Kleur lichtbron	
Aantal VSA's	1 unit	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype	-
Montage	Opbouw	Bundelspreiding armatuur	-
Waardeschaal	Best	Unified Glare Rating (UGR)	19
Garantieperiode	5 jaar	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Sustainability rating	Unclassified	Ingangsspanning	220-240 V
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lichtstroom	2.000 lm	Aanloopstroom	12,78 A
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Aanlooptijd inschakelpiek	0,183 ms
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	185 lm/W	Energieverbruik	10,8 W
Kleurweergave-index (CRI)	80	Arbeidsfactor	0.9
		Aansluiting	-

## LuxSpace Compact, surface & suspended

Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	135
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

### Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Kunststof
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	230 mm
Totale diameter	200 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	1,100 kg

### Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38,0.38)
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

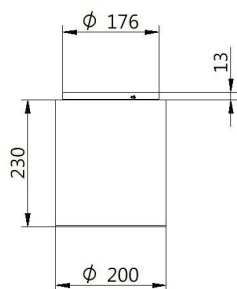
### Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L90

### Productgegevens

Productnaam voor bestelling	DN610C 20S/840UE PSU-E C WH PGO
Volledige productnaam	DN610C 20S/840UE PSU-E C WH PGO
Full EOC	872016983768300
Bestelcode	8720169837683
Materiaalnr. (12NC)	910505104878
Lokale code	8720169837683
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169837683
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169837683
Code productfamilie	DN610C [LuxSpace, surface mounted]

## Maatschets



## LuxSpace Compact, surface & suspended

### Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104878

