



LuxSpace Compact, inbouw

DN610B 20S/840UE DIA-E C WH

LuxSpace Compact, inbouw, downlight, UltraEfficient, 13 W, D200 mm, 2200 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Hoogglanzende reflector, IP20

downlight, D200 mm, Kunststof, Wit, Inbouw, DALI-dimmen InterAct System-ready, extern, 2200 lm, 13 W, 169 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38), UGR19, Hoogglanzende reflector, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse II

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Montage	Inbouw
Waardeschaal	Best
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	169 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	-

Unified Glare Rating (UGR)	19
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	6,7 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,027 ms
Energieverbruik	13 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	-
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	40
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

LuxSpace Compact, inbouw

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready, extern
Lichtregeling	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™ met uitgebreide data: Delen 251/252/253
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Kunststof
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Hoogglanzende reflector
Totale hoogte	116 mm
Totale diameter	214 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	1,100 kg

Keurmerken en classificaties	
Gloedraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	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
--	-----

Duurzaamheidsgegevens	
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	10 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	7,7 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	49,8 %
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)

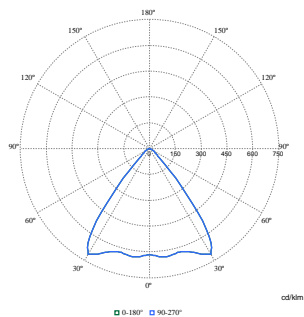
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	DN610B 20S/840UE DIA-E C WH
Volledige productnaam	DN610B 20S/840UE DIA-E C WH
Full EOC	872016983611200
Bestelcode	8720169836112
Materiaalnr. (12NC)	910505104725
Lokale code	8720169836112
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169836112
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169836112
Code productfamilie	DN610B [LuxSpace Compact, recessed]

LuxSpace Compact, inbouw

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - DN610BI - 910505104725

