



LuxSpace Compact, surface & suspended

DN610C 20S/840UE PSU-E FLR WH

LuxSpace Compact, surface & suspended, downlight,
UltraEfficient, 10.8 W, 2000 lm, 4000 K, UGR19, IP20

downlight, Kunststof, Wit, Opbouw, Externe voedingsunit (aan/uit), 2000 lm, 10.8 W,
185 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38), UGR19, 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 | Opbouw |
| Waardeschaal | Best |
| Garantieperiode | 5 jaar |

| Gegevens lichttechniek | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Lichtstroom | 2.000 lm |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 4000 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 185 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 | 12,78 A |
| Aanlooptijd inschakelpiek | 0,183 ms |
| Energieverbruik | 10,8 W |
| Arbeidsfactor | 0.9 |
| Aansluiting | - |
| 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 |

LuxSpace Compact, surface & suspended

| Eigenschappen behuizing en afmetingen | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Materiaal behuizing | Kunststof |
| Reflectormateriaal | Polycarbonaat, aluminium coating |
| Materiaal optiek | - |
| Materiaal optische lichtkap/lens | - |
| Fixation material | - |
| Kleur behuizing | Wit |
| Afwerking optische lichtkap/lens | - |
| Totale hoogte | 230 mm |
| Totale diameter | 200 mm |
| Beschermingsklasse | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| IK-classificatie | IK02 [0,2 J standaard] |
| Montage | Opbouw |
| 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 |

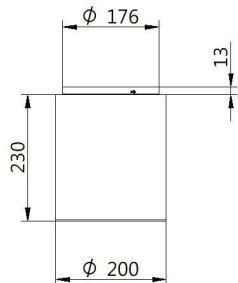
| Duurzaamheidsgegevens | |
|---|--|
| Sustainability rating | Unclassified |
| Reparatieklasse | Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar. |
| Ingebedde koolstof (A1-A3) | 16 kg CO ₂ e |
| Verhouding van bewerkte materialen in product | 7,12 % |
| Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct | 28,7 % |
| 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 | DN610C 20S/840UE PSU-E FLR WH |
| Volledige productnaam | DN610C 20S/840UE PSU-E FLR WH |
| Full EOC | 872016983761400 |
| Bestelcode | 8720169837614 |
| Materiaalnr. (12NC) | 910505104871 |
| Lokale code | 8720169837614 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8720169837614 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8720169837614 |
| Code productfamilie | DN610C [LuxSpace, surface mounted] |

LuxSpace Compact, surface & suspended

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104871

