



# Schuch - SCHUCH nD8301 L110B

EX LED armatuur nD8301 L110B geschikt voor EX Zone 2/22 ca. 10.800 lumen, LED-Modules, 4.000K, Ra. >80 220-240V - 50/60Hz, armatuurvermogen 67 Watt v.v. DALI Driver (DIM bereik 10% - 100%), aluminium behuizing met (helder) veiligheidsglas, behuizing gecoat, IP65 breedstralende lichtverdeling, 1 compart. geschikt voor zone 2 en 22: II 3 G Ex nR IIC T4 Gc II 3 D Ex tc IIIC T100°C Dc omgevingstemperatuur -20°C tot +40°C afm. 549x420x89mm (LxBxH) gewicht 9,2 kg. fabrikaat Schuch type nD8301 L110B / code 83010 0004

**Artikelnummer** 108593  
**Artikelkortingsgroep** 8865  
**Merk** Schuch  
**Artikelnummer fabrikant** 830100004

## Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

## Specificaties

**Montagewijze**  
**Richtbaar** Nee  
**Lichtbron** LED niet uitwisselbaar  
**Met lichtbron** Ja  
**Geschikt voor aantal lichtbronnen** 0  
**Lamphouder**  
**Materiaal behuizing** Aluminium  
**Materiaal afdekking** Glas transparant  
**Spanningstype** AC  
**Nominale spanning** 220 - 240 V  
**Nom. Stroom** 0 - 0 mA  
**Type tandwiel, gereedschap** LED besturingsapparatuur stroomgestuurd  
**Regeling inbegrepen** Ja  
**Verwisselbare voorsc hakelapparatuur**  
**Lichtverdeler** Focuslens  
**Stralingshoek** Extreem breedstralend 40-80°  
**Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015**  
**Nominale levensduur** 100000 h  
**L70/B50 bij 25 °C**  
**Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)** 0 %  
**Lumenbehoud bij gemiddelde** 0 %

levensduur van  
100.000 uur bij 25 °C  
omgeving (tq)  
Uitval bij gemiddelde 0 %  
levensduur van  
50.000 uur bij 25 °C  
omgeving (tq)  
Uitval bij gemiddelde 0 %  
levensduur van  
100.000 uur bij 25 °C  
omgeving (tq)  
Beschermingsgraad IP65  
(IP)  
Beschermingsgraad  
(NEMA)  
Slagvastheid IK08  
Beschermingsklasse I  
volgens IEC 61140  
Voor explosieveilige 2  
(Ex) zone gas  
Voor Ex-zone met stof22  
Nominale omgevingst -20 - 40 °C  
emperatuur volgens  
IEC62722-2-1  
Geschikt voor 0 - 0 W  
lampvermogen  
Systeemvermogen, 67 W  
systeemprestaties  
Effectieve lichtstroom 10800 lm  
Armaturefficiëntie 0 lm/W  
Lichtkleur Wit  
Kleurtemperatuur 4000 - 4000 K  
Arbeidsfactor 0  
Constante lichtstroom  
refgeling  
Breedte 420 mm  
Hoogte/diepte 89 mm  
Lengte 549 mm  
Buitendiameter 0 mm  
Type bedrading  
Aantal polen 0  
Geleiderdoorsnede 2.5 mm<sup>2</sup>  
Aansluitwijze Steekklem  
Max. aantal armaturen0  
per leidingbeveiliging  
sschakelaar B16  
Max. aantal armaturen0  
per leidingbeveiliging  
sschakelaar C16  
Met bewegingssensor  
Met  
aanwezigheidsmelder

**Met lichtsensor**

Dit productblad is gegenereerd op 25-07-2024