

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

Apparatenkast met bedieningseenheid voor handmatige of automatische vermogensreductie/nachtverlaging van de helderheid. Naar keuze door een geschakelde stuurfase of virtuele middernachtsberekening. Aansluitklare eenheid, die in bestaande installaties of bij geïnstalleerde aansluitkasten in lichtmasten kan worden ingebouwd.

Productbeschrijving

De apparatenkast is van kunststof – polyamide, glasvezelversterkt

Brandklasse volgens UL94 V0

4 langwerpige bevestigingsgaten $\varnothing$ 3,5 mm

Afstand 163,5 x 46,5 mm

voor inbouw in masten $\varnothing \geq 120$ mm

Deurgrootte vanaf 60 x 260 mm

1 kabelinvoer met trekontlasting voor

armaturen-aansluitkabel $\varnothing$ 5-10 mm

Aansluitklem en aardklem 5 x 2,5[□]

1 m verbindingkabel X05BQ-F 4x1[□] voor

aansluiting op een bestaande aansluitkast

Geïntegreerde DALI-stroomvoorziening voor

tot 9 DALI-bedrijfsapparaten (elk 2 mA)

Werkwijze 1: vermogensreductie door

geschakelde stuurfase

Werkwijze 2: vermogensreductie met behulp

van virtuele middernachtsberekening

Instellingen via schuif- en draaischakelaars

Voedingsspanning:

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

Maximale ingangsstroom: 3 mA

Maximaal opgenomen vermogen: < 0,75 W

DALI-uitgangsstroom: 20 mA

Bedrijfstemperatuur: -20°C tot 55°C

Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 65

Stofdicht en beschermd tegen spuitwater

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 0,35 kg

Opmerking:

De DALI-vermogensreductor wordt met netspanning gevoed en stelt 20 mA DALI-stroomvoorziening ter beschikking voor tot 9 DALI-bedrijfsapparaten (elk 2 mA).

Niet geschikt voor gebruik met een afzonderlijke DALI-stroomvoorziening.

In een DALI-lijn mogen geen andere

vermogensreductoren ingebouwd zijn.

Het gebruik van een DALI-vermogensreductor

vormt samen met de max. 9 DALI-

bedrijfsapparaten in de armaturen een

zelfvoorzienend, afgesloten DALI-systeem.

