

HANDLEIDING

Salona



868311 DL-IB-SA-W-CCT-D

SPECIFICATIES



Max. 1795 lumen*



Ø145 x 75mm



Max. 15W
(incl. driver)



Ø120 - 130mm



220 - 240Vac



IP54 (onderzijde)
IP20 (bovenzijde +
driver)



2700 / 3000 /
4000K



CRI >90



DALI-2 (DT6) +
puls dimbaar



60°

* Afhankelijk van de instellingen



BESCHRIJVING

De Salona is een veelzijdige en krachtige downlight met een hoge lichtkwaliteit. Dankzij de uitstekende lichtopbrengst en een CRI >90 zorgt deze spot voor een natuurgetrouwe kleurweergave. De lichtkleur is eenvoudig instelbaar op 2700K, 3000K of 4000K met de schakelaar op de bovenkant van het armatuur, terwijl de max lichtsterkte via dipswitches op de driver kan worden aangepast. De Salona wordt compleet geleverd inclusief DALI-2 (DT6) driver, deze driver is ook te bedienen met een puls schakelaar.

Let op: maak voor de montage alle aansluitkabels spanningsvrij en lees de gebruiksaanwijzing goed door. Raadpleeg bij twijfel een erkend installateur!

INSTALLATIE

- Boor of zaag een sporing van Ø120 - 130mm.
- Sluit de bekabeling aan op de driver volgens aansluitschema 1 of 2, waarbij de DALI ingang gebruikt wordt voor de DALI buslijn of een pulsschakelaar op 230V.
- De driver is dubbel geïsoleerd en heeft hierdoor geen aarde aansluiting nodig, de aansluiting (E) is er enkel om eenvoudig door te lussen naar andere aansluitingen.
- Stel optioneel via de dipswitches op de driver de gewenste maximale output in (zie schema hieronder).
- Controleer de aansluitingen en sluit de driver.
- Stel de gewenste lichtkleur in op met de schakelaar aan de bovenzijde van het armatuur.
- Plaats het armatuur in het plafond.

INSTELLEN MAX. OUTPUT

1	2	3	Uout	Po max	Iout
OFF	OFF	OFF	28-40V	5W	100mA
ON	OFF	OFF	28-40V	7W	150mA
OFF	ON	OFF	28-40V	8W	175mA
ON	ON	OFF	28-40V	9W	200mA
OFF	OFF	ON	28-40V	10W	220mA
ON	OFF	ON	28-40V	11W	250mA
OFF	ON	ON	28-40V	13W	300mA
ON	ON	ON	28-40V	15W	350mA

KOPPELEN AAN DALI-2 NETWERK

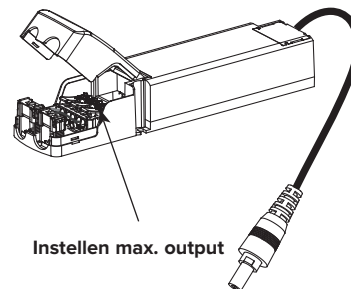
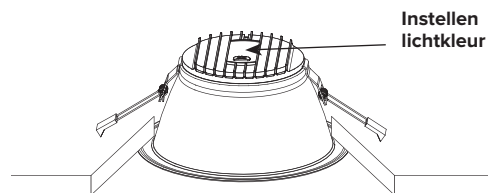
Na volledige installatie zal de driver zich automatisch met één DALI adres aanmelden bij de DALI controller. Raadpleeg de handleiding van de gebruikte DALI controller voor de volledige integratie in het netwerk.

PULSSCHAKELAAR

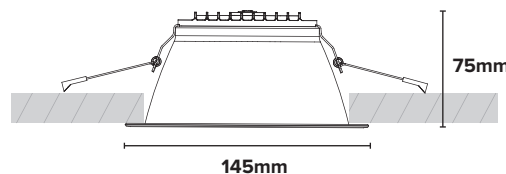
Het is ook mogelijk de driver te gebruiken met alleen een pulsschakelaar (volg hiervoor aansluitschema 2).

De optie met pulsschakelaar kan niet gecombineerd worden met een aansluiting op een DALI-2 netwerk. Wanneer er meerdere pulsschakelaars worden aangesloten dienen deze parallel geschakeld te worden.

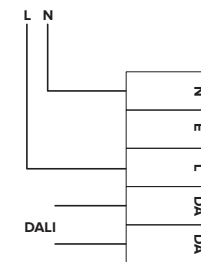
- Druk kort op de pulsschakelaar om de verlichting in- of uit te schakelen.
- Houdt de schakelaar ingedrukt om het lichtniveau te verhogen of te verlagen.
- Houdt de schakelaar 10 sec. ingedrukt om meerdere spots te synchroniseren.
- Houdt de schakelaar 20 sec. ingedrukt om de fadetijsd te verhogen van 3 naar 6 sec. en hierdoor de dimsnelheid met 50% te verlagen.
- Om terug te zetten naar 3 sec. eerst synchroniseren en vervolgens opnieuw 20 sec. ingedrukt houden.



AFMETINGEN

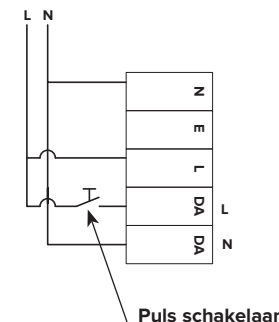


AANSLUITSCHEMA 1 DALI-2 aansluiting



Alle aansluitingen zijn dubbel uitgevoerd voor parallel doorlussen.

AANSLUITSCHEMA 2 230V puls schakelaar



Garantie: 24 maanden na productiedatum mits het product volgens voorschrift is toegepast en niet is geopend.

Klemko Techniek B.V.
Nieuwegracht 26, NL-3763 LB Soest
The Netherlands
T +31 (0)88 002 3300
info@klemko.nl
www.klemko.nl



868311
DL-IB-SA-W-CCT-D

SPECIFICATIONS



Max. 1795 lumen*



Ø145 x 75mm



Max. 15W
(incl. driver)



Ø120 - 130mm



220 - 240Vac



IP54 (bottom)
IP20 (top + driver)



2700 / 3000 /
4000K



DALI-2 (DT6) +
pulse dimmable



CRI >90



60°

* Depends on the settings



DESCRIPTION

The Salona is a multifunctional and powerful downlight offering high-quality light. Thanks to its excellent light output and a CRI >90, this spotlight ensures true-to-life colour rendering. The light colour can be easily set to 2700K, 3000K or 4000K using the switch on the top of the luminaire, whilst the maximum brightness can be adjusted via DIP switches on the driver. The Salona is supplied complete with a DALI-2 (DT6) driver; this driver can also be operated using a pulse switch.

Note: isolate all connection cables before mounting and study the instructions for use thoroughly. If in doubt, consult a qualified installer!

INSTALLATION

- Drill or cut a hole with a diameter of 120–130 mm.
- Connect the wiring to the driver in accordance with wiring diagram 1 or 2, using the DALI input for the DALI bus line or a 230V pulse switch.
- The driver is double-insulated and therefore does not require an earth connection; the (E) terminal is provided solely to allow easy looping through to other terminals.
- If required, set the desired maximum output using the DIP switches on the driver (see diagram below).
- Check the connections and close the driver.
- Set the desired light colour using the switch on the top of the luminaire.
- Fit the luminaire into the ceiling.

CONFIGURING THE OUTPUT

1	2	3	Uout	Po max	Iout
OFF	OFF	OFF	28-40V	5W	100mA
ON	OFF	OFF	28-40V	7W	150mA
OFF	ON	OFF	28-40V	8W	175mA
ON	ON	OFF	28-40V	9W	200mA
OFF	OFF	ON	28-40V	10W	220mA
ON	OFF	ON	28-40V	11W	250mA
OFF	ON	ON	28-40V	13W	300mA
ON	ON	ON	28-40V	15W	350mA

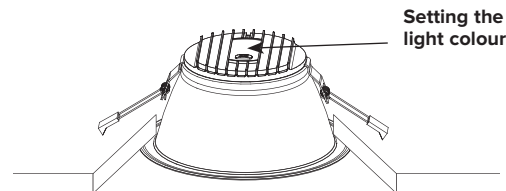
CONNECTING TO A DALI-2 NETWORK

Once installation is complete, the driver will automatically register with the DALI controller using a single DALI address. Please refer to the manual for the DALI controller you are using for full integration into the network.

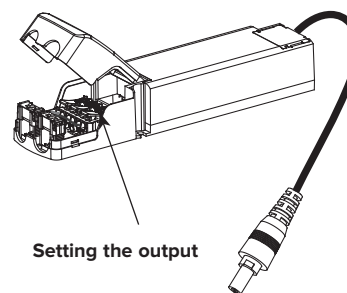
PULSE SWITCH

It is also possible to use the driver with a pulse switch only (follow connection diagram 2 for this). The pulse switch option cannot be combined with a connection to a DALI-2 network. If multiple pulse switches are connected, they must be connected in parallel.

- Press the pulse switch briefly to turn the light on or off.
- Hold the switch to increase or decrease the light level.
- Press and hold the switch for 10 seconds to synchronise multiple spotlights.
- Press and hold the switch for 20 seconds to increase the fade time from 3 to 6 seconds, thereby reducing the dimming speed by 50%.
- To reset to 3 seconds, first synchronise the system and then press and hold the switch for 20 seconds again.

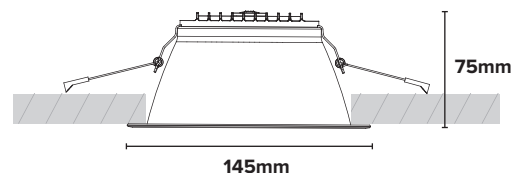


Setting the light colour

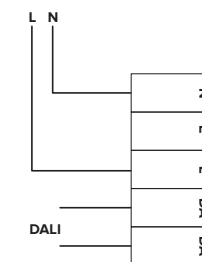


Setting the output

DIMENSIONS

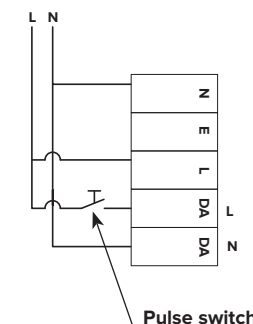


CONNECTION DIAGRAM 1 DALI-2 connection



All connections are duplicated to allow for parallel loop-through.

CONNECTION DIAGRAM 2 230V pulse switch



Guarantee: 24 months after production date provided the product is used as instructed and not opened.

Klemko Techniek B.V.
Nieuwegracht 26, NL-3763 LB Soest
The Netherlands
T +31 (0)88 002 3300
info@klemko.nl
www.klemko.nl



V2607