



## Technical Data / Tekniset tiedot / Tekniska data / Technische Daten / Données techniques / Dati tecnici

### Links / Linkit / Länkar / Links / Liens / Collagementi

Control link on DALI system / Ohjauslinkki DALI-järjestelmässä / Styrlink på DALI-system / Steuerverbindung an DALI-System / Liaison de contrôle sur le système DALI / Collegamento di controllo sul sistema DALI:

DALI Part 102-209: DT8 Colour control LED lamp / DALI Osa 102-209: DT8 Väriohjus LED-valaisin / DALI Del 102-209: DT8 LED-lampa för färgkontroll / DALI Teil 102-209: DT8 Farbsteuerung LED-Lampe / DALI Part 102-209 : DT8 Lampe LED à contrôle de couleur / DALI Parte 102-209: DT8 Lampada LED di controllo del colore

Sensor link on DALI system / Anturilinkki DALI-järjestelmässä / Sensorlink på DALI-system / Sensorlink im DALI-System / Lien du capteur sur le système DALI / Collegamento del sensore sul sistema DALI:

DALI Part 103-303: Occupancy sensor / DALI osa 103-303: Liiketunnistin / DALI del 103-303: Närvarosensor / DALI Teil 103-303: Anwesenheitssensor / DALI Part 103-303 : Détecteur d'occupation / DALI Parte 103-303: Sensore di presenza

Wall panel link on DALI system / DALI-järjestelmän seinäpaneelilinkki / Väggspanelslänk på DALI-system / Wandpanel-Verbindung am DALI-System / Liaison de panneau mural sur système DALI / Link del pannello a parete sul sistema DALI:

DALI Part 103-301: Push button / DALI-osa 103-301: Painike / DALI-del 103-301: Tryckknapp / DALI Teil 103-301: Drucktaster / DALI réf. 103-301 : Bouton-poussoir / DALI Parte 103-301: pulsante

ActiveTune link on DALI system / DALI-järjestelmän ActiveTune-linkki / ActiveTune-länk på DALI-system / ActiveTune-Verbindung am DALI-System / Liaison ActiveTune sur système DALI / Link ActiveTune sul sistema DALI:

DALI Part 103-302: Absolute input device / DALI-osa 103-302: Absoluuttinen syöttölaite / DALI-del 103-302: Absolut indataenhet / DALI Teil 103-302: Absolutes Eingabegerät / DALI réf. 103-302 : Dispositif d'entrée absolu / DALI Parte 103-302: Dispositivo di input assoluto

Max. number of links / Linkkien max. lukumäärä / Max. antal länkar / Max. Anzahl der Links / Max. nombre de liens / Max. numero di collegamenti:

7 links per link type / 7 linkkiä linkkityyppiä kohti / 7 länkar per länktyp / 7 Links pro Linktyp / 7 liens par type de lien / 7 collegamenti per tipo di collegamento

### Connections / Liittimet / Anslutningar / Verbindungen / Connexions / Connessioni

Doubled terminals for extending the mains and DALI cables / Kaksinkertaiset liittimet verkko- ja DALI-kaapeleiden jatkamista varten / Dubbla plintar för förlängning av nät- och DALI-kablar / Doppelte Klemmen zum Verlängerung der Netz- und DALI-Kabel / Bornes doublées pour rallonger les câbles d'alimentation et DALI / Terminali raddoppiati per la prolunga dei cavi di rete e DALI

Mains cable / Virtakaapeli / Elnätskabel / Netzkabel / Câble d'alimentation / Cavo alimentazione di rete:

3 x 2-pole push-fit terminals, Wire □: 0.5–2.5 mm<sup>2</sup>, solid or stranded. / 3 x 2-napaiset push-fit-liittimet, Johdon □: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>, yksi- tai monisäikeinen / 3 x 2-poliga push-fit-plintar, kabel □: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup>, en- eller flertrådig / 3 x 2-polige Push-Fit-Klemmen Draht □: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> ein- oder mehrdrähtig / 3 x bornes à emboîter à 2 pôles □ des fil : 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> solide ou toronné / 3 x terminali push-fit a 2 poli □ del filo: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> solido o a trefoli

Mains through connection max. 2 A resistive load. / Verkkovirta liitännän kautta enintään 2 A:n resistiivisellä kuormalla / Nätanslutning via max. 2 A resistiv last. / Stromversorgung über Anschluss max. 2 A ohmsche Last. / Connexion réseau max. 2 A charge résistive. / Alimentazione tramite collegamento con carico resistivo max. di 2 A.

DALI cable / DALI-kaapeli / DALI-kabel / DALI-Kabel / Câble DALI / Cavo DALI:

Wire □: 0.5–2.5 mm<sup>2</sup>, solid or stranded. / Johdon □: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> kiinteä tai monisäikeinen / Kabel □: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> massiv eller fåtrådig / Draht □: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> ein- oder mehrdrähtig / □ des fils : 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> solide ou toronné / □ del filo: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> solido o a trefoli

**Electrical data / Sähkötekniset tiedot / Elektriska data / Elektrische Daten / Données électriques /  
Dati electrici**

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mains supply / Verkkovirta / Strömförsörjning / Netz-versorgung / Alimentation secteur / Alimentazione di rete:                                                               | 100–240 VAC, 50/60 Hz, Max. 50 mA                                                                                          |
| Isolation mains to DALI / Eristetty verkkovirta DALI:lle / Isoleringsnät till DALI / Isolierung Netz zu DALI / Isolation du réseau vers DALI / Isolamento di rete verso DALI: | Basic isolation / Peruseristys / Grundläggande isolering / Basis-Isolierung / Basic isolation / Isolamento di base (250 V) |

**Operating and storage conditions / Käyttö- ja säilytysolosuhteet / Drift- och lagringsförhållanden /  
Betriebs- und Lagerbedingungen / Conditions de fonctionnement et de stockage / Condizioni  
operative e di conservazione**

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ambient temperature / Ympäristön lämpötila / Omgivnings-temperatur / Betriebstemperatur / Température de fonctionnement / Temperatura di esercizio: | 0 °C ... +40 °C                                                                                                              |
| Relative humidity / Suhteellinen kosteus / Relativ fuktighet / Relative Luftfeuchtigkeit / Humidité relative / Umidità relativa:                    | Max. 85 %, noncondensing / ei tiivistymistä / icke konden-serande / nicht kondensierend / sans condensation / senza condensa |

**Mechanical data / Mekaaniset tiedot / Mekaniska data / Mechanische Daten / Données mécaniques /  
Dati meccanici**

|                                                                           |                  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Dimensions / Mitat / Dimensioner / Abmessungen / Dimensions / Dimensioni: | 208 × 79 × 30 mm |
| Weight / Paino / Vikt / Gewicht / Poids / Peso:                           | 182 g            |

**Wireless connectivity / Langaton yhteys / Trådlös anslutning / Drahtlose Konnektivität / Connectivité  
sans fil / Connettività wireless**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Distance to closest ActiveAhead Node / Etäisyys lähimpään ActiveAhead-ohjaimen / Avstånd till närmaste ActiveAhead-nod / Entfernung zum nächstgelegenen ActiveAhead-Node / Distance du nœud ActiveAhead le plus proche / Distanza dal nodo ActiveAhead più vicino:                                                                                                                            | Max. 10 m |
| Distance to furthest ActiveAhead Node (mesh network) / Etäisyys kauimpaan ActiveAhead-ohjaimen (mesh-verkko) / Avstånd till längst bort ActiveAhead-nod (masknätverket) / Entfernung zum weitesten ActiveAhead-Node (Mesh-Netzwerk) / Distance jusqu'au nœud ActiveAhead (réseau maillé) / Distanza dal nodo ActiveAhead più lontano (rete mesh):                                             | Max. 30 m |
| Max. distance to wireless wall panel / Enimmäisetäisyys langattomaan seinäpaneeliin / Max. avstånd till trådlös väggpanel / Max. Abstand zum drahtlosen Wandpanel / Distance max. au panneau mural sans fil / Distanza max. dal pannello wireless a parete:                                                                                                                                   | 10 m      |
| Max. distance to mobile device using the ActiveTune app / Suurin etäisyys mobiililaitteeseen käytettäessä ActiveTune-sovellusta / Max. avstånd till mobilenhet som använder ActiveTune-appen / Max. Abstand zum Mobilgerät, das die ActiveTune-App nutzt / Distance max. au dispositif mobile utilisant l'application ActiveTune / Distanza max. dal dispositivo mobile con l'app ActiveTune: | 10 m      |