

LED Einbauleuchten DALI 2 dimmbar CRI92 / RA92 Samsung™ LEDs 5 Jahre Garantie

- Hochwertige Samsung™ LEDs und sehr gute Farbwiedergabe von Ra>92 /CRI 92 für DALI Bus
- Dimmbar über DALI 2 Netzteile / 1-10V oder PUSH DIMM (no-flicker / flimmerfreie Netzteile)
- LED Einbauleuchten DALI passen in viele gängige Lochausschnitte
- IP44 Schutzart für Feuchträume
- Sehr angenehmes Warmweiß von 3000K (930) oder 4000K Neutralweiß (940)
- Lange Lebensdauer von 50.000 Stunden nach L90| B10 und 5 Jahre Herstellergarantie
- Blendungsreduziert UGR<23 durch nach innen gesetzte Leuchtfläche
- Netzteil ist ENEC und TÜV zertifiziert

Produktbild



Artikelnummer	CLED3DA	CLED4DA	CLED6DA	CLED8DA	CLED10DA
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Farbwiedergabe RA92 / CRI92 ✓ DALI Dimmbar – Einsetzbar im DALI Bus ✓ Hochwertige Samsung™ LEDs ✓ 930 Warmweiß 3000K oder 940 Neutralweiß 4000K ✓ IP44 Schutzart für feuchte Umgebungen ✓ Dimmbar über DALI oder 1-10V oder alternativ PUSH Dimmung ✓ Sehr geringer Flimmeranteil <3% <ul style="list-style-type: none"> • 5 Jahre Herstellergarantie 				
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9016				

cologne-led.de

Lösungen für gewerbliche Energieeffizienz

Adresse: Neusser Strasse 422c / 50733 Köln

Kontakt: Hr. Oliver Rothweiler

Tel.: +49-177-6027983

Fest.: 0221- 29821660

E-Mail: cologne-led.de/kontakt.php

LED Einbauleuchten DALI 2 dimmbar CRI92 / RA92 Samsung™ LEDs 5 Jahre Garantie

Leistung	8 Watt	11 Watt	15 Watt	20 Watt	40 / 20Watt
Lichtfarbe	3000K Warmweiß 4000K Neutralweiß	3000K Warmweiß 4000K Neutralweiß	3000K Warmweiß 4000K Neutralweiß	3000K Warmweiß 4000K Neutralweiß	3000K (830) 4000K (840)
Lichtstrom Lumen	700 Lumen (3000K) 700 Lumen (4000K)	1000 Lumen (3000K) 1000 Lumen (4000K)	1500 Lumen (3000K) 1500 Lumen (4000K)	2000 Lumen (3000K) 2000 Lumen (4000K)	4000 Lumen 40W 2000 Lumen 20W
Abstrahlwinkel	110°	110°	110°	110°	110°
Farbwiedergabe RA /CRI	CRI92				
Dimmbar	DALI Dimmung	DALI Dimmung	DALI Dimmung	DALI Dimmung	DALI Dimmung
Angegebene Lebensdauer	50.000 Stunden	50.000 Stunden	50.000 Stunden	50.000 Stunden	50.000 Stunden
Herstellergarantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Leistungsfaktor	Cos-phi: 0,9				
LED Hersteller	Samsung™ LEDs	Samsung™ LEDs	Samsung™ LEDs	Samsung™ LEDs	Samsung™ LEDs
Energieeffizienzklasse	A⁺⁺				
Abmessungen	Außendurchmesser:110 mm Deckenausschnitt: 90 mm Einbauhöhe: 40mm	Außendurchmesser:130 mm Lochausschnitt: 110 mm Einbauhöhe: 40mm	Außendurchmesser:180mm Lochausschnitt: 160mm Einbauhöhe: 50mm	Außendurchmesser:245mm Lochmaß: 225mm Einbauhöhe: 50mm	Außend.: 300 mm Lochmaß: 250-290 mm Einbauhöhe: 50mm
Stromverbrauch 1000 Stunden	8 kWh	11 kWh	15kWh	20kWh	20kWh-40 kWh
Schutzart	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Gehäusematerial	Aluminium				
Spannungsversorgung	220-250V 50/60Hz				
Einsatztemperatur	-10~45°C				
Blendungsreduziert	UGR<23	UGR<23	UGR<23	UGR<23	UGR<23
Optionen	Netzteil für Phasenanschnittdimmung oder Phasenabschnittdimmung				