

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	AS20090925
Serienname:	MIRAS
EAN:	4037293155250
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

Deckenanbau • dreh-/schwenkbar • rund • schwarz • IP20 • 200-240V • 9W • 3000K, 4000K • 723lm, 760lm



Deckenanbauleuchte für vielfältige Anwendungen im Innenbereich. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbeleuchtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr, lassen sich mit dieser Leuchte umsetzten. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da das Betriebsgerät in der Leuchte verbaut ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Mittels Dip-Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (723lm) und 4000K (760lm). Die Leuchte lässt sich um 350° drehen und auf eine Seite schwenken, mit einem Schwenkwinkel von 90°. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9005.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Gewicht (kg)	0,47
Schutzklasse	Ĺ
Außendurchmesser (mm)	80,00
Reflektor	hochglänzend
Anschlussart	Schraubklemme
Gehäusefarbe	schwarz
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Spannungsart	AC
Mit Bewegungsmelder	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Geeignet für Wandmontage	ja
Mit Lichtsensor	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Lichtstärke (cd)	2.439,00
Polzahl	3,00
Höhe/Tiefe (mm)	89,00
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Reflektorfarbe	Silber
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00
Notstromversorgung integriert	nein
Schutzart (IP)	IP20
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächente	emperatur "D-Zeichen nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmed	ämmmaterial möglich nein
Geeignet für Einbaumontage	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach E	N 12464-1 nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°
Oberfläche gebürstet	nein
Nennstrom (mA)	200,00
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 4.000,00
Max. Systemleistung (W)	9,00
Bemessungslichtstrom nach IEC 627	22-2-1 (lm) 750,00
Lichtfarbe	weiß
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Geeignet für Traversenmontage	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein

Geeignet für Stromschienenmontage nein Geeignet für Klemmmontage nein Konstant-Lichtstrom-Regelung nein FTTT-Unterstützung verfügbar nein Lichtstrom (Im) 750,00 Art der Verdrahtung Abschluss Bemessungsumgebungstemperatur -10,00 bis 50,00 Dimmung D-I V nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Programmierbar nein Dimmung programmierbar nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Bile Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim	Conjugat für Ctranspolition anna anto so	mala
Konstant-Lichtstrom-Regelung nein IFTTT-Unterstützung verfügbar nein IETTT-Unterstützung verfügbar nein Lichtstrom (Im) 750,00 Art der Verdrahtung Abschluss Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C) -10,00 bis 50,00 Dimmung 0-10 V nein Dimmung 1-10 V nein Dimmung DALI nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Tigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Apple HomeK		
IFTTT-Unterstützung verfügbar nein Lichtstrom (Im) 750,00 Art der Verdrahtung Abschluss Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C) -10,00 bis 50,00 Dimmung 0-10 V nein Dimmung 1-10 V nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Tipush-button nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50,000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Ausstrahlungswinkel einstellbar neich Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Ü	
Lichtstrom (Im) 750,00 Art der Verdrahtung Abschluss Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C) -10,00 bis 50,00 Dimmung 0-10 V nein Dimmung 1-10 V nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Tigbee nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung DSI Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich		
Art der Verdrahtung Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C) Dimmung 0-10 V Dimmung 1-10 V Dimmung DALI Dimmung DMX Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) Dimmung LineSwitch Dimmung Herstellerspezifisch Dimmung Phasenabschnitt Dimmung Phasenabschnitt Jia Dimmung Phasenabschnitt Jia Dimmung Programmierbar Dimmung Sine Wave Reduction Dimmung Sine Wave Reduction Dimmung Touch and Dim Dimmung Tigbee Dimmung mit Push-button Dimmung mit Push-button Dinmung DSI Bedienung über Bluetooth Rompatibel mit Apple HomeKit Rompatibel mit Amazon Alexa Dimmung DALI-2 Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 Incint herin Nein hein Austausschbares Betriebsgerät Jia Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 Inein Ichtverforderlich		
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C) -10,00 bis 50,00 Dimmung 0-10 V nein Dimmung 1-10 V nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Chne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mit. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Ausstauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich		
nach IEC 62722-2-1 (°C) -10,00 bis 50,00 Dimmung 0-10 V nein Dimmung 1-10 V nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Tigbee nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich		Abschluss
Dimmung 1-10 V nein Dimmung DALI nein Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Programmierbar nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Cinchtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar stuften nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich		-10,00 bis 50,00
Dimmung DALI Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) Redignet für Seilsystem nein Dimmung DSI Redienung über Bluetooth Rompatibel mit Apple HomeKit Rompatibel mit Google Assistant Rompatibel mit Google Assistant Rompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Ausstrahlungswinkel einstellbar Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung DMX nein Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) nein Dimmung LineSwitch nein Dimmung herstellerspezifisch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Chne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung Über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) Dimmung LineSwitch Dimmung herstellerspezifisch Dimmung Netzspannungsmodulation Dimmung Phasenabschnitt Dimmung Phasenabschnitt Dimmung Phasenanschnitt Dimmung Phasenanschnitt Dimmung RF Dimmung Sine Wave Reduction Dimmung Touch and Dim Dimmung Zigbee Dimmung mit Push-button Dimmung mit Push-button Chee Dimmfunktion Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) Geeignet für Seilsystem Dimmung DSI Bedienung über Bluetooth Kompatibel mit Apple HomeKit Kompatibel mit Google Assistant Rompatibel mit Amazon Alexa Lichtstromerhalt bei mittll. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) Dimmung DALI-2 Farbtemperatur einstellbar Ausstrahlungswinkel einstellbar Austauschbares Betriebsgerät Ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung DALI	nein
Dimmung LineSwitch nein Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar nein Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung DMX	nein
Dimmung herstellerspezifisch Dimmung Netzspannungsmodulation Dimmung Phasenabschnitt Dimmung Phasenanschnitt Dimmung Phasenanschnitt Dimmung programmierbar Dimmung RF Dimmung Sine Wave Reduction Dimmung Touch and Dim Dimmung Zigbee Rein Dimmung Mit Push-button Dimmung mit Push-button Dimmung mit Push-button Dimmung Meflextor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) Redienung über Bluetooth Rompatibel mit Apple HomeKit Rompatibel mit Amazon Alexa Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) Dimmung DALI-2 Farbtemperatur einstellbar Ausstrahlungswinkel einstellbar Austauschbares Betriebsgerät Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation nein Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung Programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Phasenabschnitt ja Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung Phasenanschnitt ja Dimmung programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Dimmung mit Push-button nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung programmierbar nein Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung RF nein Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Dimmung Sine Wave Reduction nein Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung programmierbar	nein
Dimmung Touch and Dim nein Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung RF	nein
Dimmung Zigbee nein Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung mit Push-button nein Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Touch and Dim	nein
Ohne Dimmfunktion nein Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (lm/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung Zigbee	nein
Lichtverteiler Reflektor Leuchtenlichtausbeute (Im/W) 83,00 Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung mit Push-button	nein
Leuchtenlichtausbeute (Im/W) Geeignet für Seilsystem Dimmung DSI Bedienung über Bluetooth Kompatibel mit Apple HomeKit Kompatibel mit Google Assistant Rompatibel mit Amazon Alexa Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) Dimmung DALI-2 Farbtemperatur einstellbar Ausstrahlungswinkel einstellbar Austauschbares Betriebsgerät Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nein	Ohne Dimmfunktion	nein
Geeignet für Seilsystem nein Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Lichtverteiler	Reflektor
Dimmung DSI nein Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	83,00
Bedienung über Bluetooth nein Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Geeignet für Seilsystem	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung DSI	nein
Kompatibel mit Google Assistant nein Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa nein Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) 20,00 Dimmung DALI-2 nein Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) Dimmung DALI-2 Farbtemperatur einstellbar Ausstrahlungswinkel einstellbar Austauschbares Betriebsgerät Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 S20,000 Rusiausch Stufen Stufen ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Kompatibel mit Google Assistant	nein
bei 25 °C Umgebungstemp. (%) Dimmung DALI-2 Farbtemperatur einstellbar Ausstrahlungswinkel einstellbar Austauschbares Betriebsgerät Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 Senergieeffizienzklasse der Lichtquelle	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	•	20,00
Farbtemperatur einstellbar Stufen Ausstrahlungswinkel einstellbar nein Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Dimmung DALI-2	nein
Austauschbares Betriebsgerät ja Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich		Stufen
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
nach EU-Richtlinie 2019/2015 nicht erforderlich	Austauschbares Betriebsgerät	ja
	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	
Geeignet für Deckenmontage ja	nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
	Geeignet für Deckenmontage	ja