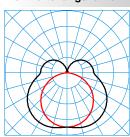




A CE

Anwendungsbereich Verkaufsräume Bereiche ohne spezielle Anforderungen Leuchtentyp LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Montageart Anbau Leuchtenoptik Mit opaler PMMA-Abdeckwanne, fein strukturiert. Anschlussleistung 26 W Farbtemperatur 4.000 K Bemessungslichtstrom 3.400 Im Lichtausbeute 130 Im/W LED-Lebensdauer 1.70 (25 °C) = 50.000 h Leb (25 °C) = 35.000 h Earbtiderabelendex Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlbiech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dirmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungspannung 230 - 240 V Schutzart Rumseitig IP40 Schutzart Rumseitig IP40 Schutzart Standigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C	Produktmerkmale und Kenndate	n
Leuchtentyp LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Montageart Anbau Leuchtenoptik Mit opaler PMMA-Abdeckwanne, fein strukturiert. Anschlussleistung 26 W Farbtemperatur 4.000 K Bemessungslichtstrom 3.400 Im Lichtausbeute 130 Im/W LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h 1.80 (25 °C) = 35.000 h Farbuiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Special (Special (Anwendungsbereich	VerkaufsräumelRereiche ohne spezielle Anforderungen
Montageart Anbau Leuchtenoptik Mit opaler PMMA-Abdeckwanne, fein strukturiert. Anschlussleistung 26 W Farbtemperatur 4.000 K Bemessungslichtstrom 3.400 Im Lichtausbeute 130 Im/W LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbvioleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig Ki02 Glüdrantbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur 20 - 25 °C Länge-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm </td <td></td> <td><u> </u></td>		<u> </u>
Leuchtenoptik Mit opaler PMMA-Abdeckwanne, fein strukturiert. Anschlussleistung 26 W Farbtemperatur 4,000 K Bemessungslichtstrom 3,400 Im Lichtausbeute 130 Im/W LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50,000 h L80 (25 °C) = 35,000 h 180 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlbiech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 101 mm Höhe-Netto 101 mm		
Anschlussleistung 26 W Farbtemperatur 4.000 K Bemessungslichtstrom 3.400 Im Lichtausbeute 130 Im/W LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h Farbviedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 101 mm		
Bemessungslichtstrom 3.400 lm Lichtausbeute 130 lm/W LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IK02 Glüdhrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 101 mm	Anschlussleistung	·
Lichtausbeute 130 lm/W LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL 9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsrspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Farbtemperatur	4.000 K
LED-Lebensdauer L70 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzaklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahlbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 101 mm	Bemessungslichtstrom	3.400 lm
Earbwiedergabeindex 80 Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Lichtausbeute	130 lm/W
Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Richards IKO2 Glühdrahtbeständigkeit IK IKO2 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 11.534 mm Breite-Netto 101 mm	LED-Lebensdauer	
Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 101 mm	Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Riumseitig IP40 Schutzart Riumseiti	Farbtoleranz	3 SDCM
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlägfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 11.534 mm Breite-Netto 101 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IV60 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Anschlussart Klemme Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 101 mm	Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Bemessungsfrequenz 50/60 Hz	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Bemessungsspannung 230 - 240 V Schutzart IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Anschlussart	Klemme
Schutzart Raumseitig IP40 Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart Raumseitig IP40 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Bemessungsspannung	230 - 240 V
Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit IK IK02 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Schutzart Raumseitig	IP40
Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Schutzklasse	1
Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Schlagfestigkeit IK	IK02
Länge-Netto 1.534 mm Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Breite-Netto 111 mm Höhe-Netto 101 mm	Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Höhe-Netto 101 mm	Länge-Netto	1.534 mm
101 11111	Breite-Netto	111 mm
Gewicht 4,4 kg	Höhe-Netto	101 mm
	Gewicht	4,4 kg

Lichtverteilungskurven



Montigo 1500 O 3300-840 TX051875

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 17.7 UGR q = 20.6 DIN 5040: B31 UTE: 0.74 H + 0.26 T CEN Flux Code: 35 65 86 74 100 13 38 68 26

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Mit opaler PMMA-Abdeckwanne, fein strukturiert. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) <



Montigo 1500 O 3300-840 ETDD

TOC: 6474151

25. Sicherer Halt der Wanne durch innen liegende Federverschlüsse. Bemessungslichtstrom 3400 lm, Bemessungsleistung 26,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 130 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R $_a$ > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L $_{80}$ (t $_q$ 25 °C) = 35.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L $_{70}$ (t $_q$ 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Kopfstücke aus schlagzähem ABS. Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass. Seitliche Leitungseinführung im Kopfstück ausgeführt. Maße (L x B) 1534 mm x 111 mm, Leuchtenhöhe 101 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.