

Datenblatt zum Artikel

LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXac 500mm 10W 4000K

ArtNr.: 6806-040120



4

- Optimales Leuchte-in-Leuchte System für den Einbau in vorhandene T5 & T8 Leuchtengehäuse
- Durchverdrahtet, daher bis zu 42 QUICK-FIXac-Sanierungsleuchten mit einem Kabel anschließbar
- Direkter Anschluss an 230 V - kein externes Netzteil erforderlich
- Schlagfestes Gehäuse aus bruchsicherem Polycarbonat mit IK06-Schutz
- "SEAMLESS CONNECT" - Kaum sichtbare Verbindung durch die Nahtlossteckverbindung
- "DOT FREE" Design mit gleichmäßiger Leuchtfläche
- Verschiedene Befestigungsarten an der Leuchte ermöglichen eine flexible Montage
- Um eine sichere und optimale Funktion zu gewährleisten, darf bei der Kombination von verschiedenen Längen die Gesamtleistung von 375W nicht überschritten werden

Im Lieferumfang enthalten sind:

- 2x Magnethalterungen für schnellste Standardmontage
- 2x Schraubbare Metallclips für die direkte Montage auf nicht metallischen Untergründen
- 1x 75cm Anschlusskabel mit offene Enden

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein

Abmessung Länge in mm: 500

Abmessungen Breite in mm: 25

Abmessungen Höhe in mm: 40

Anschlussart: EV000136 Kabel

Art der Verdrahtung: EV015019 geeignet für Durchgangsverdrahtung

Ausführung des Rasters: EV000494 ohne

Ausstrahlungswinkel: EV011538 extrem breitstrahlend >80°

Ausstrahlungswinkel einstellbar: EV004175 nein

Austauschbares Betriebsgerät: Nein

Bedienung über Bluetooth: Nein

BEG Förderung: Ja

Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 in °C: -20-40

Betriebsgerät: EV000681 elektronischer Trafo

Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein

Dimmung 0-10 V: Nein

Dimmung 1-10 V: Nein

Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Nein

Dimmung DALI: Nein

Dimmung DALI-2: Nein

Dimmung DMX: Nein

Dimmung DSI: Nein

Dimmung GPRS: Nein

Datenblatt zum Artikel

LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXac 500mm 10W 4000K

ArtNr.: 6806-040120



4

Dimmung herstellerspezifisch: Nein
Dimmung LineSwitch: Nein
Dimmung mit Push-button: Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation: Nein
Dimmung Phasenabschnitt: Nein
Dimmung Phasenanschnitt: Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert): Nein
Dimmung programmierbar: Nein
Dimmung RF: Nein
Dimmung Sine Wave Reduction: Nein
Dimmung Touch and Dim: Nein
Dimmung Zigbee: Nein
Einbaudurchmesser in mm (EF016380): 0
Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC
Eingangsspannungsbereich in V: 186-240
Elektrischer Artikel: Ja
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: EV005787 nicht erforderlich
ETIM-Klasse: EC002892
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): EV014014 SDCM1
Farbtemperatur einstellbar: EV004175 nein
Farbtemperatur in K: 4000
Farbwiedergabeindex: Ra > 85
Farbwiedergabeindex CRI: EV003581 80-89
Fassung: EV000154 sonstige Ohne
Geeignet für Aufbaumontage: Ja
Geeignet für Deckenmontage: Ja
Geeignet für Einbaumontage: Nein
Geeignet für Lampenleistung in W: 24
Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Nein
Geeignet für Notlicht: Nein
Geeignet für Pendelaufhängung: Nein
Geeignet für Wandmontage: Ja
Gehäusefarbe: EV000202 weiß
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: EV000494 ohne
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels: -
IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein
Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein
Kompatibel mit Casambi: Nein

Datenblatt zum Artikel

LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXac 500mm 10W 4000K

ArtNr.: 6806-040120



4

Kompatibel mit Google Assistant: Nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung: Nein
Labelname: QUICK-FIXac
Leistungsaufnahme in W: 10
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Ja
Leuchtmittel: EV011514 LED austauschbar
Lichtaustritt: EV000090 direkt
Lichtfarbe: EV000202 weiß
Lichtstrom einstellbar: EV004175 nein
Lichtstrom netto in Lumen: 1450
Lichtverteiler: EV000494 ohne
Lichtverteilung: EV000181 symmetrisch
Lumen pro Watt: 145
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16: 37
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16: 62
Mit Betriebsgerät: Ja
Mit Bewegungsmelder: Nein
Mit Leuchtmittel: Ja
Mit Lichtsensor: Nein
Mit Luftschlitzen: Nein
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels: -
Notstromversorgung integriert: Ja
Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C
Oberflächenschutz Gehäuse: EV006034 unbehandelt
Ohne Dimmfunktion: Ja
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: EV014022 RG1
Polzahl: 2
Rund/Eckig: Eckig
Schlagfestigkeit: EV006809 IK03
Schutzart (IP): EV006405 IP20
Schutzart (NEMA): EV000599 1
Schutzklasse: EV000583 II
Spannungsart: EV000509 AC/DC
Werkstoff der Abdeckung: EV006821 Kunststoff opal
Werkstoff des Gehäuses: EV000139 Kunststoff

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein
Abmessung Länge in mm: 500
Abmessungen Breite mm: 25
Abmessungen Höhe mm: 40

Datenblatt zum Artikel

LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXac 500mm 10W 4000K

ArtNr.: 6806-040120



4

Abstrahlwinkel: 120
Anschlussart_: Kabel
Art der Verdrahtung: Geeignet für Durchgangsverdrahtung
Ausführung des Rasters: Ohne
Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°
Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein
Austauschbares Betriebsgerät: Nein
Bedienung über Bluetooth: Nein
BEG Förderung: Ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 in °C: -20-40
Betriebsgerät: Elektronischer Trafo
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein
Dimmung 0-10 V: Nein
Dimmung 1-10 V: Nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Nein
Dimmung DALI: Nein
Dimmung DALI-2: Nein
Dimmung DMX: Nein
Dimmung DSI: Nein
Dimmung GPRS: Nein
Dimmung herstellerspezifisch: Nein
Dimmung LineSwitch: Nein
Dimmung mit Push-button: Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation: Nein
Dimmung Phasenabschnitt: Nein
Dimmung Phasenanschnitt: Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert): Nein
Dimmung programmierbar: Nein
Dimmung RF: Nein
Dimmung Sine Wave Reduction: Nein
Dimmung Touch and Dim: Nein
Dimmung Zigbee: Nein
Einbauöffnung Breite in mm: 0
Einbauöffnung Durchmesser in mm: 0
Einbauöffnung Länge in mm: 0
Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC
Eingangsspannungsbereich Leuchte: 186-240
ENABLED lizenziertes Produkt: Ja
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich

Datenblatt zum Artikel

LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXac 500mm 10W 4000K

ArtNr.: 6806-040120



4

ETIM Gruppen-ID: EC002892
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM1
Farbtemperatur einstellbar: Nein
Farbtemperatur in Kelvin: 4000
Farbwiedergabeindex: Ra > 85
Fassung: sonstige Ohne
Garantie in Jahren: 3
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 1
Geeignet für Aufbaumontage: Ja
Geeignet für Deckenmontage: Ja
Geeignet für Einbaumontage: Nein
Geeignet für Lampenleistung in W: 24
Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Nein
Geeignet für Notlicht: Nein
Geeignet für Pendelaufhängung: Nein
Geeignet für Wandmontage: Ja
Gehäusefarbe: weiß
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: ohne
IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein
IK Schutzgrad: IK03
Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein
Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein
Kompatibel mit Casambi: Nein
Kompatibel mit Google Assistant: Nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung: Nein
L80/B10: 50000
Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 100000
Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 50000
Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 25000
LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 100000
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Ja
Leuchtmittel: LED austauschbar
Lichtaustritt: Direkt
Lichtfarbe: weiß
Lichtstrom einstellbar: Nein
Lichtverteiler: Ohne
Lichtverteilung: Symmetrisch
Lumen pro Watt: 145
Max. Systemleistung in W: 9
Mit Betriebsgerät: Ja

Datenblatt zum Artikel

LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXac 500mm 10W 4000K

ArtNr.: 6806-040120



4

Mit Bewegungsmelder: Nein
Mit Leuchtmittel: Ja
Mit Lichtsensor: Nein
Mit Luftschlitzen: Nein
Nennstrom in A: 0,11
Notlichttauglich: Nein
Notstromversorgung integriert: Ja
Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C
Oberflächenschutz Gehäuse: Unbehandelt
Ohne Dimmfunktion: Ja
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG1
Power-Factor: 0,9
Schaltzyklen: > 100.000
Schlagfestigkeit: IK03
Schutzart (IP): IP20
Schutzart (NEMA): 1
Schutzklasse: II
Sortiment: Proline
Spannungsart: AC/DC
Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff opal