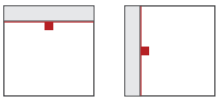
siteco

Bestell-Nr.: 51FXA27L440A | **GTIN (EAN):** 4058352933176

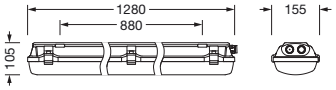
Produktbeschreibung: MonEx,diff,4650lm840,0/1,5x2.5²,PC



Monsun® Ex, Feuchtraumleuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PC, UV-stabilisiert, opal, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, LED, Bemessungslichtstrom: 4.650lm, Lichtausbeute: 141lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EIN/AUS, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Durchverdrahtung: 5x 2,5mm², Netzanschluss: 220..250V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 33W, Gehäuse, aus PC, lichtgrau (RAL 7035), inkl. 1x Ex Kabelverschraubung M20 für Kabeldurchmesser 7..12mm mit Dichtung, inkl. 1x Ex Verschlussschraube M20 mit Dichtung, Länge: 1.280mm, Breite: 155mm, Höhe: 105mm, Abdeckwannen-Verschluss, aus Edelstahl, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, Explosionsklasse: Zone 1,21 II 2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb, II 2D Ex tb op is IIIC T67°C Db, Schlagfestigkeit: IK10, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit einsetzen, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 66 IK 10

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	5,5
GTIN (EAN):	4058352933176



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 07.12.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51FXA27L440A | **GTIN (EAN):** 4058352933176

Technische Detailbeschreibung: MonEx,diff,4650lm840,0/1,5x2.5²,PC

Kenndaten
- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® Ex
- Bestell-Nr.: 51FXA27L440A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Abdeckung: Abdeckung, opal
- Abstrahlwinkel: diffus strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4650lm
- Lichtausbeute: 141lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 33W

Betriebsgerät:
- Vorschaltgerät: EVG
- Ansteuerung: EIN/AUS

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK10
- Temperaturbereich (Betrieb): -20..+40°C
- Zusatz: Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit einsetzen
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

Material, Farbe
- Gehäuse: PC, lichtgrau (RAL 7035), inkl. 1x Ex Kabelverschraubung M20 für Kabeldurchmesser 7..12mm mit Dichtung, inkl. 1x Ex Verschlussschraube M20 mit Dichtung
- Farbangabe: lichtgrau (RAL 7035)
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl
- Abdeckung: Abdeckung aus PC, UV-stabilisiert

Montage
- Montageart, Montageort: Anbau, an der Decke, an der Wand, an der Kette
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220..250V, 50/60Hz, AC
- Durchverdrahtung: 5x 2,5mm²

Abmessung, Gewicht
- Länge: 1280mm
- Breite: 155mm
- Höhe: 105mm
- Befestigungsabstand: 880mm
- Gewicht: 5,5kg

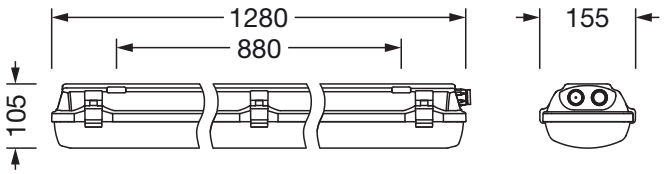
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 60000h (L80/B50) bei UT = 25°C

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 07.12.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 51FXA27L440A | **GTIN (EAN):** 4058352933176

Maße: MonEx,diff,4650lm840,0/1,5x2.5²,PC



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 07.12.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com