siteco

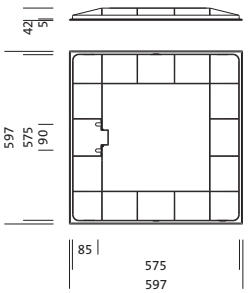
Bestell-Nr.: 51MT1LD0JHFEDC02 | **GTIN (EAN):** 4058352219539

Produktbeschreibung: Tar21,LED4290lm830,DA,EI,M600

Taris® 21, Office-Leuchte, primäre Entblendung mit Mikroraster, primäre lichttechn. Abdeckung: Axiallinse, aus PMMA, strukturiert, BAP65 (L≤ 1500cd/m²), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.290lm, Lichtausbeute: 157lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Bemessungsleistung: 27W, Gehäuse, Leuchtengehäuse, aus Kunststoff, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M600, Länge: 597mm, Breite: 597mm, Höhe: 42mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schutzzeichen: F, Schlagfestigkeit: IK02, zul. Betriebsumgebungstemperatur: 0..+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	2,9
GTIN (EAN):	4058352219539



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 01.03.2024 - 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.: 51MT1LD0JHFEDC02 | **GTIN (EAN):** 4058352219539

Technische Detailbeschreibung: Tar21,LED4290lm830,DA,EI,M600

Kenndaten
- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Taris® 21
- Bestell-Nr.: 51MT1LD0JHFEDC02

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Abdeckung: Axiallinse, strukturiert
- Entblendung: Mikroraster
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4290lm
- Lichtausbeute: 157lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 27W

Betriebsgerät:
- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK02
- Schutzzeichen: F
- Temperaturbereich (Betrieb): 0..+35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe
- Gehäuse: Kunststoff, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Leuchtengehäuse: Kunststoff, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Axiallinse aus PMMA

Montage
- Montageart, Montageort: Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 5polig
- Nennspannung: 230V, 230..240V, 50Hz, AC

Abmessung, Gewicht
- Länge: 597mm
- Breite: 597mm
- Höhe: 42mm
- Gewicht: 2,9kg

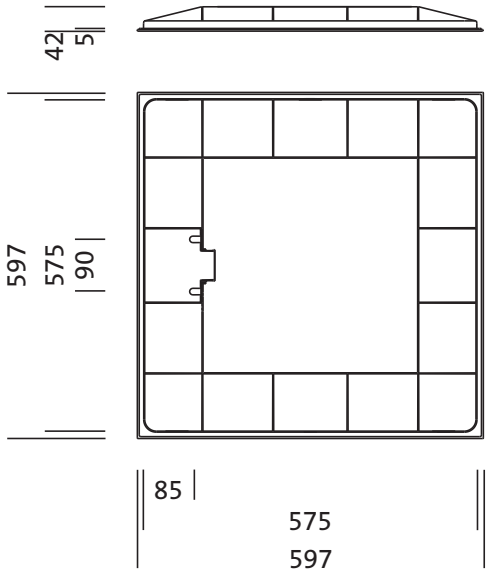
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 50000h (L85/B50) bei UT = 25°C

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 01.03.2024 - 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.: 51MT1LD0JHFEDC02 | **GTIN (EAN):** 4058352219539

Maße: Tar21,LED4290lm830,DA,EI,M600



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 01.03.2024 - 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

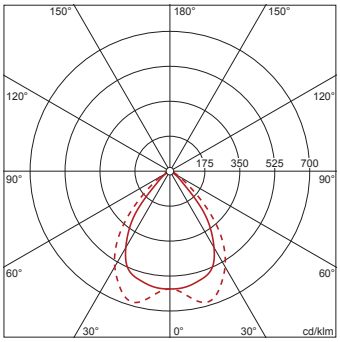
siteco

Bestell-Nr.: 51MT1LD0JHFEDC02 | **GTIN (EAN):** 4058352219539

Planungsdaten: Tar21,LED4290lm830,DA,EI,M600

51MT1LD0JHFEDC02: 1x
LED

4058352219539
51MT1LD0JHFEDC02
LED 3000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 4290 lm



$\phi_{\downarrow}$ 100% $\phi_{\uparrow}$ 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	611	1141
L_{70}	688	2130
L_{65}	747	2777

UGR 15,8 18
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 01.03.2024 - 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