

**Bestell-Nr.:** 51MY52GATCS | **GTIN (EAN):** 4058352966631

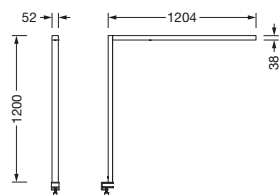
**Produktbeschreibung:** Sil31D,8520lm8tw,Tdi,PIR-Sens,si



Silica 31 Desk, Tischleuchte, sekundäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckscheibe, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: als Tischleuchte, LED, Bemessungslichtstrom: 8.520lm, Lichtausbeute: 120lm/W, Lichtfarbe: 8tw, Farbtemperatur: 2700..6500K, Vorschaltgerät: Touchdim, tageslichtabhängige Steuerung, mit Leitung mit Stecker, Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Anschlussleitung beigelegt, Leitungslänge: 2,5m, Bemessungsleistung: 71W, Lichtkopf, aus Aluminium, weißaluminium (RAL 9006), Länge: 1.203mm, Breite: 52mm, Standrohr, eckig, aus Aluminium, weißaluminium (RAL 9006), Standfuß, aus Stahl, weißaluminium (RAL 9006), lokale Steuerung - autarke standalone Sensorik, Direkt- und Indirektanteil getrennt schaltbar, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 4,3  
GTIN (EAN): 4058352966631



**Bestell-Nr.:** 51MY52GATCS | **GTIN (EAN):** 4058352966631

**Technische Detailbeschreibung:** Sil31D,8520lm8tw,Tdi,PIR-Sens,si



## Kenndaten

- Produkttyp: Tischleuchte
- Produktname: Silica 31 Desk
- Bestell-Nr.: 51MY52GATCS

## Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Abdeckung sekundär: Abdeckscheibe
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, 76:24
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 16
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 16

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 8520lm
- Lichtausbeute: 120lm/W
- Farbtemperatur: 2700..6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 71W
- Zusatz: mit Umgebungslicht- und Anwesenheitssensor

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: Touchdim, Direkt- und Indirektanteil getrennt schaltbar
- Schaltungsart: tageslichtabhängige Steuerung

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Temperaturbereich (Betrieb): - 20...+40°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

## Material, Farbe

- Lichtkopf: Aluminium, weißaluminium (RAL 9006)
- Farbangabe: weißaluminium (RAL 9006)
- Standrohr: Aluminium, weißaluminium (RAL 9006), eckig
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: weißaluminium (RAL 9006)
- Standfuß: Stahl, weißaluminium (RAL 9006)
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: weißaluminium (RAL 9006)
- Abdeckung: Abdeckscheibe aus PMMA

## Montage

- Montageart, Montageort: als Tischleuchte

## Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Leitung mit Stecker
- Nennspannung: 230V, 50Hz, AC
- Anschlussleitung: beigelegt, L= 2,5m

## Abmessung, Gewicht

- Länge: 1203mm
- Breite: 52mm
- Gewicht: 4,3kg

## Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L80/B10) bei UT = 25°C

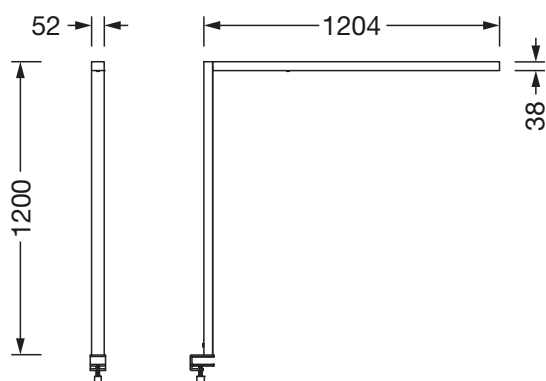
## Eingänge

### 1x PIR-Bewegungssensor

- Anschluss: PIR-Sensor (Passiv-Infrarot)

**Bestell-Nr.:** 51MY52GATCS | **GTIN (EAN):** 4058352966631

**Maße:** Sil31D,8520lm8tw,Tdi,PIR-Sens,si



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -