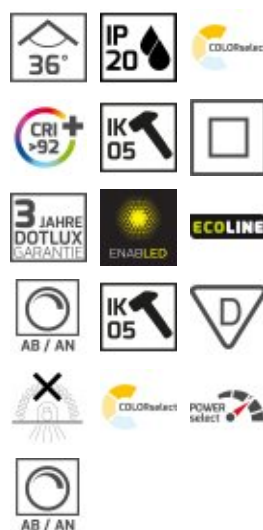


ARTIKEL NR. 5071-299036

# DOTLUX LED-Tracklight SLIMtrack-eco max.31W POWERselect & COLORselect schwarz 36°



zur Artikelseite

- LED-Tracklight verfügen über verschiedene Leistungsstufen durch POWERselect
- Kompatibel zu EUTRAC und nahezu allen anderen 3-Phasenschienen
- Einstellbare Farbtemperaturen durch COLORselect
- Natürliches Farbempfinden durch extra hohen CRI-Wert >92
- Für die einfache Montage in Track Schienen geeignet
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten
- Passives Kühlsystem ohne Lüfter
- Phasen- und abschnittsdimmbare für noch mehr Flexibilität in der Lichtsteuerung

|                                   |                |                                       |                       |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------------|-----------------------|
| <b>WARENGRUPPE</b>                |                | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                       |
| <b>VORGÄNGERARTIKEL</b>           | 5071-199036    | <b>ABSTRAHLWINKEL</b>                 | 36                    |
| <b>GEWICHT IN KG</b>              | 0.58           | <b>SCHUTZART (IP)</b>                 | IP20                  |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b> | 21/26/31       | <b>LICHTFARBE</b>                     | weiß                  |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>  | 2460/2870/3380 | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>               | 186 - 240 AC/DC       |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 117/110/109    | <b>NUTZLEBENSDAUER</b>                | ca. 50.000 h bei 25°C |
|                                   |                | <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>       | 2700/3200/4000        |
|                                   |                | <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>            | Ra > 92               |
|                                   |                | <b>POWER-FACTOR</b>                   | 0,9                   |
|                                   |                | <b>IK SCHUTZGRAD</b>                  | IK05                  |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |                | <b>LUMEN PRO WATT</b>                 | 117/110/109           |
| <b>Länge:</b> 171mm               |                | <b>SCHUTZKLASSE</b>                   | II                    |
| <b>Breite:</b> 75mm               |                | <b>SPANNUNGSART</b>                   | AC/DC                 |
| <b>Höhe:</b> 223mm                |                | <b>GEHÄUSEFARBE</b>                   | schwarz               |
| <b>Durchmesser:</b> 75mm          |                | <b>NOTLICHTTAUGLICH</b>               | Nein                  |
|                                   |                | <b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>     | 0                     |
|                                   |                | <b>EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM</b>      | 171                   |
|                                   |                | <b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>       | 36                    |
|                                   |                | <b>GARANTIE IN JAHREN</b>             | 3                     |
|                                   |                | <b>L80/B10</b>                        | 50000                 |
|                                   |                | <b>NENNSTROM IN A</b>                 | 0,14                  |

|                                                                                    |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| ÄHNLICH RAL-FARBE                                                                  | 9005                             |
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE                                                         | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE                                                         | Nein                             |
| DIMMEN OHNE DIMMER                                                                 | Nein                             |
| ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT                                                       | Ja                               |
| EINGANGSSPANNUNGSBEREICH<br>LEUCHTE                                                | 36                               |
| SORTIMENT                                                                          | Ecoline                          |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER<br>LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE<br>2019/2015          | nicht erforderlich               |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                                       | 50000                            |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE<br>L70/B50 BEI 25°C                                    | 100000                           |
| MIT LEUCHTMITTEL                                                                   | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                                                           | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                                      | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                                         | Nein                             |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH<br>NACH EN 12464-1                                  | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER<br>LICHTQUELLEN                                            | 0                                |
| FASSUNG                                                                            | -                                |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                                                            | -                                |
| BETRIEBSGERÄT                                                                      | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| MIT BETRIEBSGERÄT                                                                  | Ja                               |
| DIMMUNG 0-10 V                                                                     | Nein                             |
| DIMMUNG 1-10 V                                                                     | Nein                             |
| DIMMUNG DALI                                                                       | Nein                             |
| DIMMUNG DMX                                                                        | Nein                             |
| DIMMUNG DSI                                                                        | Nein                             |
| DIMMUNG POTENTIOMETER<br>(GERÄTEINTEGRIERT)                                        | Nein                             |
| DIMMUNG LINESWITCH                                                                 | Nein                             |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH                                                       | Nein                             |
| DIMMUNG<br>NETZSPANNUNGSMODULATION                                                 | Nein                             |
| DIMMUNG PHASENABSCHNITT                                                            | Ja                               |
| DIMMUNG PROGRAMMIERBAR                                                             | Nein                             |
| DIMMUNG RF                                                                         | Nein                             |
| DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION                                                        | Nein                             |
| DIMMUNG TOUCH AND DIM                                                              | Nein                             |
| DIMMUNG ZIGBEE                                                                     | Nein                             |
| DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON                                                            | Nein                             |
| DIMMUNG ABHÄNGIG VOM<br>BETRIEBSGERÄT                                              | Nein                             |
| OHNE DIMMFUNKTION                                                                  | Nein                             |
| LICHTVERTEILER                                                                     | Diffusorlinse/-optik/-panel      |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                                    | SDCM6                            |
| SCHUTZART (NEMA)                                                                   | 1                                |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                                   | IK05                             |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER<br>OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-<br>ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                                              | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                                | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR                                                                    | Nein                             |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT<br>WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH                              | Nein                             |
| GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC<br>60695-2-11                                            | 750 °C - 30 s                    |

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG                            | Ja                     |
| ART DER VERDRAHTUNG                                     | Abschluss              |
| ANSCHLUSSART_                                           | Stromschienenadapter   |
| PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471               | RG1                    |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                              | Stufen                 |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                  | Stufen                 |
| BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH                                | Nein                   |
| KOMPATIBEL MIT CASAMBI                                  | Nein                   |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT                            | Nein                   |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT                         | Nein                   |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA                             | Nein                   |
| IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR                           | Nein                   |
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM                                 | Nein                   |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE                               | Nein                   |
| GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE                       | Ja                     |
| GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE                       | Nein                   |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE                           | Nein                   |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                            | Ja                     |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W                        | 31                     |
| LEUCHTMITTEL                                            | LED nicht austauschbar |
| NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT                           | Nein                   |
| OBERFLÄCHE GEBÜRSTET                                    | Nein                   |
| DIMMUNG DALI-2                                          | Nein                   |
| DIMMUNG PHASENANSCHNITT                                 | Ja                     |
| DIMMUNG GPRS                                            | Nein                   |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C                            | 100000                 |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C                            | 25000                  |
| BEG FÖRDERUNG                                           | Nein                   |
| DREH- /SCHWENKBAR                                       | 355° / 90°             |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE    | F                      |
| ELDAS-NR.                                               | 941031039              |
| DURCHMESSER IN MM                                       | 75                     |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                                | 31                     |
| LICHTSTROM IN LM                                        | 3380                   |
| BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C   | -20-40                 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                   | 75                     |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                     | 223                    |
| EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM                                 | 223                    |
| NENNSPANNUNG IN V                                       | 220                    |
| MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16 | 38                     |
| MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16 | 57                     |
| LICHTAUSTRITT                                           | Direkt                 |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                         | Nein                   |
| LICHTVERTEILUNG                                         | Symmetrisch            |
| VERSTELLBARKEIT                                         | Drehbar und schwenkbar |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ                                       | Pulverbeschichtet      |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                     | Mediumstrahlend 21-40° |
| REFLEKTORFARBE                                          | Sonstige               |