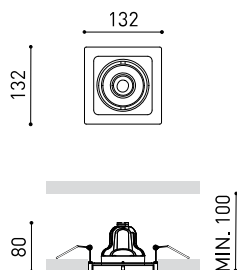




## GRÖÖE



## ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED

|               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| Name          | TWIST 1 SPOT DIM TR.EDGE 3000K WT |
| Artikelnummer | A2041211WT                        |
| Farbe         | Weiß strukturiert                 |
| RAL           | 9016                              |
| Kategorie     | CEILING RECESSED                  |

|  |                  |
|--|------------------|
| Typ  | LED              |
| Bruttolichtstrom                           | 930 lm           |
| Farbtemperatur                             | 3000 K           |
| Farbstabilität                             | MacAdam Step 2   |
| Farbwiedergabeindex                        | CRI > 90         |
| Leistung                                   | 7 W              |
| Stromstärke                                | 200 mA           |
| Lichtausbeute                              | 133 lm/W         |
| Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden | L90B10 > 55.000h |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Leuchtenwirkungsgrad (LOR) | 92% |
| Abstrahlwinkel             | 19° |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Driver                     | Inklusiv - Angeschlossen                    |
| Leistungswerte des Systems | 8,39 W                                      |
| Spannung                   | 220V/240V                                   |
| Frequenz                   | 50/60 Hz                                    |
| Helligkeitssteuerung       | Phasen-Dimmung - Andere DIM, Bitte anfragen |
| Schutzklasse               | <input type="checkbox"/>                    |

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Dichtigkeit                | IP20               |
| Wireless control           | Bitte anfragen     |
| Notstromaggregat           | Bitte anfragen     |
| Einbaumaße                 | 119 x 119 mm       |
| Schwenkwinkel              | 35°                |
| Drehwinkel                 | 355°               |
| Gewicht                    | 490 g              |
| Gewicht inkl. Verpackung   | 659 g              |
| Abmessungen der Verpackung | 167 x 154 x 154 mm |
| Stück pro Verpackung       | 1                  |
| Materialien                | Aluminium          |

## PRODUKT

## LICHTQUELLE

## LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

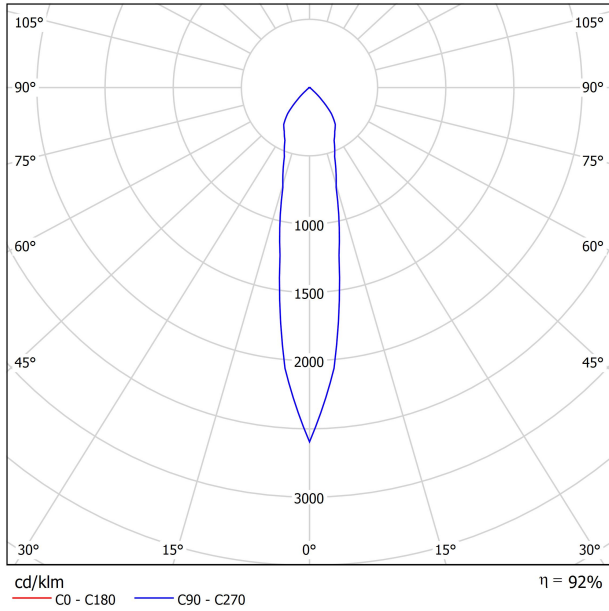
## LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

## ANDERE DATEN

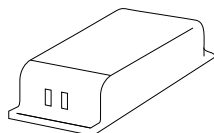


Twist ist eine LED-Leuchte im Kleinformat mit ausrichtbaren Lichtbündeln und bemerkenswerter Leistung. Twist ist ideal für Anwendungen, die maximale Lenkbarkeit und hohe Lichtströme erfordern.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



## DRIVER

0433-00-32 DRIVER LED 200/300/350/450mA DIM PH.CUT

## PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number                        | Dimming Type           |
|----------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Busch                | 2247U                               | Leading edge           |
| Busch                | 6523 U                              | Leading edge           |
| Legrand              | Cat 400T                            | Trailing edge          |
| Legrand              | 6708300%                            | Trailing edge          |
| Legrand              | 77006200%                           | Trailing edge          |
| NIKO                 | 310-01900                           | Trailing edge          |
| NIKO                 | 310-02700                           | Trailing edge          |
| NIKO                 | 310-02800                           | Trailing edge          |
| OSRAM                | MCU Te250                           | Trailing edge          |
| Siemens              | 5TC8 284                            | Trailing edge          |
| DIGINET              | MEDM/LED Smart phase<br>(DGLCDM400) | Trailing edge          |
| Clipsal              | 32ELEDM                             | Trailing edge          |
| Hager B&R            | WBMD400LED                          | Trailing edge          |
| V-PRO                | 250W MAX. GLS                       | Trailing edge          |
| SG                   | LEDDIM 400                          | Trailing edge          |
| ELKO                 | 316 GLED                            | Leading edge           |
| Hamilton             | LEDIT-B100                          | Trailing edge          |
| VLTIMATE             | GU6012L                             | Trailing edge          |
| SHUTTLE              | SDIM-T-LED500W                      | Leading edge           |
| RADIANT              | LEDDIMO4-500W                       | Trailing edge          |
| GIRA                 | 238500%                             | Trailing /Leading edge |
| JUNG                 | 122400%                             | Trailing /Leading edge |

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT

FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

| Vivid Model<br>Colour Temperature | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K | Light Pink |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 📖 Reading                         |       |       | •     | •     |            |
| 🥬 Fruits & Vegetables             |       | •     | •     |       |            |
| 🍞 Bakery                          | •     |       |       |       |            |
| 👤 Retail                          |       | •     | •     |       |            |
| 💄 Cosmetics                       |       |       | •     | •     |            |
| 🥩 Meat                            |       |       |       |       | •          |
| 🐟 Fish                            |       |       |       | •     |            |
| 🐠 Seafood                         |       |       |       | •     | •          |



Einige der Produkte von Arkoslight können mit einer Spezial-LED für die visuelle Bewerbung von Waren und Produkten zur Verkaufsförderung ausgerüstet werden.

Dabei handelt es sich um eine hochchromatische LED, um Farbtöne hervorzuheben, die positive psychologische Wahrnehmung des beleuchteten Objekts begünstigen.

Diese spezielle LED-Lichtquelle bietet eine ansprechendere und intensivere Farbpalette als eine herkömmliche LED. Dies wird durch die Konfiguration der LED nach einem "speziellen Sättigungsparameter" erreicht, der Farben und Textur der Objekte innerhalb des sichtbaren Spektralbereichs attraktiver erscheinen lässt. Dafür wird die jeweils zweckdienliche Diode und spezifische Phosphorbeschichtung gewählt.



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES  
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL  
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT  
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI  
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato  
 Cut the power supply to the luminaire  
 Couper l'alimentation du luminaire  
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho  
 Remove light source(s) for disposal  
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination  
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento  
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho  
 Remove the battery for decommissioning  
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut  
 Rimuovere la batteria per la dismissione  
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho  
 Remove control gear for disposal  
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination  
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento  
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE  
 Send the materials to a WEEE collection centre  
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE  
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE  
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

