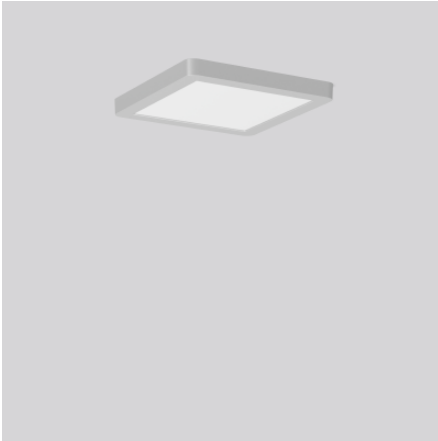


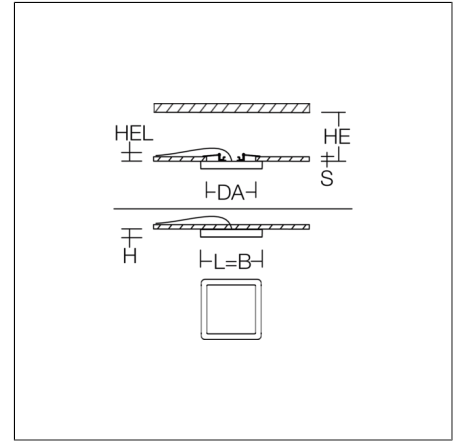
# TRIXY square

901722.004 | Anbau-Downlights



Anbau-Downlights, Einbau-Downlights  
4051859987147  
L 235, B 235, H 22

Deckenanbau, Deckeneinbau, Wandanbau  
silber, matt (ca. RAL 9006)



Superflaches quadratisches Downlight für Ein- und Anbaumontage geeignet. Gehäuse aus UV-beständigem Polycarbonat. Perfektes Thermomanagement mittels Kühlkörper aus Aluminium. Diffusor Kunststoff klar mit opaler Reflektorfolie. Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. MultiColour: Mit rückseitigem Schaltelement Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K individuell einstellbar. Werkseitig 4000 K eingestellt. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. MultiCutOut: mit verstellbarer Federbefestigung sind verschiedene Deckenausschnitte individuell einstellbar. Geeignet für Deckenausschnitte von Ø 65 bis 205 mm. Für Deckeneinbaumontage und für Anbaumontage an Decke und Wand geeignet. Für Durchgangsverdrahtung geeignet. Betriebsgerät integriert.

## Produktdaten

|                                           |                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Länge L                                   | 235 mm                                                     |
| Breite B                                  | 235 mm                                                     |
| Höhe H                                    | 22 mm                                                      |
| Einbaudurchmesser DA                      | 65-205 mm                                                  |
| Einbauhöhe Leuchte HEL                    | 25 mm                                                      |
| Deckenstärke S                            | 5-25 mm                                                    |
| Einbauraum Höhe HE                        | 82 mm                                                      |
| Gewicht                                   | 460 g                                                      |
| Lichtquelle                               | LED                                                        |
| Farbtemperatur                            | 3000 K   4000 K                                            |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 3000 K: 990 lm   1500 lm<br>4000 K: 1050 lm   1700 lm      |
| Bemessungsleistung                        | 3000 K: 9 W   15 W<br>4000 K: 9 W   15 W                   |
| Systemeffizienz                           | 3000 K: 110 lm/W   100 lm/W<br>4000 K: 117 lm/W   113 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 3000 K: 24,3   25,8<br>4000 K: 24,5   26,2                 |
| Ausstrahlwinkel                           | 114°                                                       |
| LED-Lebensdauer                           | 40000h (L70/B50)                                           |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                                                         |
| Farbkonsistenz                            | 4 SDCM                                                     |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1                                             |
| Betriebsgerät                             | Konverter                                                  |
| Steuerung                                 | on/off                                                     |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz                                 |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 37                                                         |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 59                                                         |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 37                                                         |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 59                                                         |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 2.46 A / 51 µs                                             |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code (Lumcat)    | 47 78 95 100 100                                           |
| Schutzart                                 | IP 20                                                      |
| Schutzklasse                              | II                                                         |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                                                     |
| Schlagfestigkeit                          | IK02                                                       |

# TRIXY square

901722.004 | Anbau-Downlights



|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -20 °C bis +40 °C |
| Konformitätszeichen | CE, EAC, UKCA     |

## Zubehör



983110.012  
HF-Bewegungsmelder in separater Gerätebox.