

LICHT IN SEINEN SCHÖNSTEN FARBEN

Die kompakten NEWTON LED-Downlights zeichnen sich durch ihre sehr flache Bauweise und die homogene Lichtverteilung aus. Ausführungen mit unterschiedlichen Helligkeiten sowie in zwei Lichtfarben ermöglichen Einsatzmöglichkeiten von der Flur- und Gangbeleuchtung in öffentlichen Räumen bis zum privaten Wohnbereich.



NEWTON AUFBAU

NEWTON EINBAU

| Artikelnummer | Beschreibung | Außenmaße | Einbaudurchmesser | Farbtemperatur | Abstrahlwinkel | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Funktion |
|---------------|---------------------------------------|---------------|-------------------|----------------|----------------|------------|----------------|----------|
| 29001283 | LED FDL 180 1200LM/110D/830 350MA | Ø 180x24 mm | Ø 165-170 mm | 3000 K | 110° | 1200 lm | 80 | ~ |
| 29001284 | LED FDL 180 1300LM/110D/840 350MA | Ø 180x24 mm | Ø 165-170 mm | 4000 K | | 1300 lm | | |
| 29001285 | LED FDL 240 2100LM/110D/830 700MA | Ø 240x24 mm | Ø 227-235 mm | 3000 K | | 2100 lm | | |
| 29001286 | LED FDL 240 2200LM/110D/840 700MA | Ø 240x24 mm | Ø 227-235 mm | 4000 K | | 2200 lm | | |
| 29001287 | LED FDL 190x190 1100LM/110D/830 350MA | 190x190x25 mm | 175-180 mm | 3000 K | | 1100 lm | | |
| 29001288 | LED FDL 190x190 1200LM/110D/840 350MA | 190x190x25 mm | 175-180 mm | 4000 K | | 1200 lm | | |
| 29001289 | LED FDL 240x240 1900LM/110D/830 700MA | 240x240x25 mm | 227-235 mm | 3000 K | | 1900 lm | | |
| 29001290 | LED FDL 240x240 2000LM/110D/840 700MA | 240x240x25 mm | 227-235 mm | 4000 K | | 2000 lm | | |
| 29001293 | LED MDL 225 1900LM/110D/830 700MA | Ø 225x35 mm | ~ | 3000 K | | 1900 lm | | |
| 29001294 | LED MDL 225 2000LM/110D/840 700MA | Ø 225x35 mm | ~ | 4000 K | | 2000 lm | | |
| 29001297 | LED MDL 225x225 1900LM/110D/830 700MA | 225x225x35 mm | ~ | 3000 K | | 1900 lm | | |
| 29001298 | LED MDL 225x225 2000LM/110D/840 700MA | 225x225x35 mm | ~ | 4000 K | | 2000 lm | | |

Wählen Sie dazu den passenden LED-Konverter

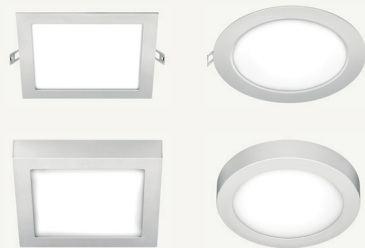
| | | | | | | | | |
|----------|---|------------|--|---|---|---|---|---------------------------------------|
| 29001137 | LED DRIVER 220-240V CC 350MA 36-52VDC | für 350 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | Nicht dimmbar 30.000 h |
| 29001138 | LED DRIVER 220-240V CC 700MA 22-30VDC | für 700 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | |
| 29001222 | LED DRIVER 220-240V CC 350MA 22-44VDC | für 350 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | Nicht dimmbar 50.000 h |
| 29001302 | LED DRIVER 220-240V CC 700MA 25-50VDC | für 700 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | |
| 29001166 | LED DRIVER 110-240V CC 350MA 2-43VDC DALI | für 350 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | Dimmbar DALI 50.000 h |
| 29001167 | LED DRIVER 110-240V CC 700MA 2-28VDC DALI | für 700 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | |
| 29001164 | LED DRIVER 110-240V CC 350MA 2-43VDC 1-10V&PUSH | für 350 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | Dimmbar 1-10V Push-Dim 50.000 h |
| 29001165 | LED DRIVER 110-240V CC 700MA 2-29VDC 1-10V&PUSH | für 700 mA | | ~ | ~ | ~ | ~ | |

Flat Downlights

LEDON
pioneering light

DAS KÖNNEN SIE VON UNS ERWARTEN

- ▶ Kundenfreundlicher Support
- ▶ Schnelle Reaktion und Lösungsfindung
- ▶ Hohe Flexibilität
- ▶ Kundenspezifische Lösungen
- ▶ Zertifizierter Fertigungspartner
- ▶ Lichtberechnung
- ▶ Einfache Garantieabwicklung
- ▶ Zuverlässige Lieferung



| | |
|------------------|--|
| Allgemein | Energieeffiziente und kostengünstige Lichtlösung für Gänge, Flure, Verkaufsräume oder Wohnbereiche |
| | In zwei unterschiedlichen Lichtfarben mit 4000 K oder 3000 K sowie rund und quadratisch erhältlich |
| | Je nach Anwendungsbereich wahlweise Konverter mit 30.000 h oder 50.000 h Lebensdauer |
| | Sehr gute Dimmbarkeit mit DALI, 1-10 V oder Push-Dim-Konverter |
| | Schutzart IP44 |

| | |
|---------------------------------|---|
| Technische Eigenschaften | Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten durch sehr niedrige Einbautiefe von 25 mm (ohne Konverter) oder Aufbauvarianten |
| | Sehr flache und kompakte Bauweise mit einer sichtbaren Höhe der Einbauvarianten von lediglich 3 mm |
| | Variabler Deckenausschnitt mit bis zu 10 mm Toleranz |

| | |
|-----------------|---|
| Qualität | Lichtstromerhalt L80B10 (30.000 h) und L80B30 (50.000 h) |
| | LEDs und sämtliche andere Komponenten von namhaften Herstellern |
| | 5 Jahre Herstellergarantie und 3 Jahre Vollgarantie |
| | CE Zertifizierung und ErP relevante Langzeittests durch namhafte externe Labors, zusätzliche interne Tests (z. B. beschleunigte Alterung) |
| | Beste Lichtqualität und homogene Lichtverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche |
| | Hochwertiges, formstabiles Leuchtgehäuse aus Aluminium |