

# DL 220 LED 3000K 18W WEISS NOT3ST. AT MATT

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Index:                   | 519161 |
| IP-Schutzart:            | IP65   |
| Leistung [W]:            | 18     |
| Lichtstrom [lm]*:        | 1400   |
| Farbtemperatur [K]:      | 3000   |
| Farb- wiedergabe- index: | >80    |
| Energieeffizienzklasse:  | F      |
| Material Gehäuse:        | ABS    |
| Farbe Gehäuse:           | weiss  |
| Material Diffusor:       | PC     |

## CHARAKTERISTIK

Downlight mit integriertem, energiesparendem LED GO! Panel hat eine hohe Lichtausbeute, einen hohen Schutzgrad IP65 und zeichnet sich durch eine gleichmäßige Lichtverteilung aus. Der Diffusor wurde aus prismatischem oder mattem PC entworfen. Erhältlich in Versionen mit DALI.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist sowohl für den Innengebrauch (Büros, Durchgänge, Nutzräume) als auch für den Außeneinsatz vorgesehen. Aufgrund der Möglichkeit, sie mit einem Vorschaltgerät herzustellen, das für die Arbeit mit DALI-Lichtsteuersystemen geeignet ist, wird sie besonders für Bürogebäude der Klasse A empfohlen und bietet eine gute Beleuchtung der Oberfläche und fördert Arbeiten, die eine hohe Konzentration des Sehvermögens erfordern. Sie wurde für die Installation in jeder Art von abgehängter Decke (Kassette, GK) entwickelt.

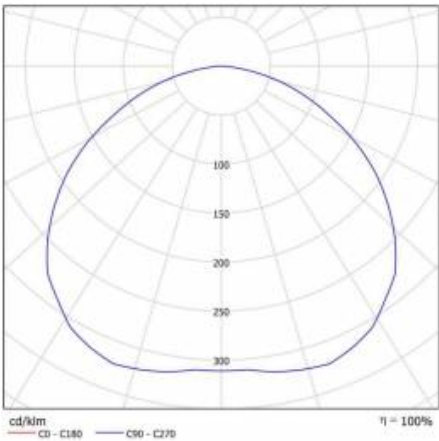
# DL 220 LED 3000K 18W WEISS NOT3ST. AT MATT

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |               |                              |                                   |
|-------------------------------|---------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Index:                        | 519161        | Farbe Gehäuse:               | weiss                             |
| EAN:                          | 5905963519161 | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:  | ø220/65                           |
| Lichtquelle:                  | LED modul     | Einbaumaße [mm]:             | ø205                              |
| Leistung [W]:                 | 18            | IK-Stoßfestigkeitsgrad:      | IK08                              |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 18            | IP-Schutzart:                | IP65                              |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240       | Montage:                     | Einbau                            |
| Frequenz:                     | 50 - 60       | Betriebstemperatur [°C]:     | von 0 bis +35                     |
| Lichtstrom [lm]:              | 1400          | Notfall- beleuchtung [h]:    | 3                                 |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 77            | Eigengewicht [kg]:           | 1.250                             |
| Energieeffizienzklasse:       | F             | CE-Zertifikat:               | <a href="#">114/2019</a>          |
| Schutzklasse:                 | I             | Garantie [Jahre]:            | 2 / 0.5 (bateria)                 |
| Farbtemperatur [K]:           | 3000          | PZH-Zertifikat:              | <a href="#">HK/B/0987/01/2014</a> |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80           | Kategorietyp:                | Downlight                         |
| Power Factor:                 | 0.92          | Autotest:                    | ja                                |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 120           | Lebensdauer LED L70B50 [h]:  | 50000                             |
| Material Diffusor:            | PC            | ETIM klasse:                 | EC002892                          |
| Typ Diffusor:                 | PRM MATT      | Photobiologische Sicherheit: | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)  |
| Material Gehäuse:             | ABS           | Anleitung:                   | <a href="#">Download PDF</a>      |

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 14 April 2020  
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 114/2019

**LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: [hello@lenalighting.pl](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)