

NECTRA LED PLUS

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| IP-Schutzart: | IP44 |
| Leistung [W]: | 5.00 - 25.00 |
| Lichtstrom [lm]*: | 500 - 3450 |
| Farbtemperatur [K]: | 3000; 4000 |
| Farb- wiedergabe- index: | >80 |
| Energieeffizienzklasse: | D; E; F |
| Material Gehäuse: | PC, Aluminium |
| Farbe Gehäuse: | weiss |
| Material Diffusor: | PMMA |
| Typ Diffusor: | OPAL |
| Montage: | Einbau |
| Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: | ø222/70; ø170/69; ø121/67; |

CHARAKTERISTIK

Die Downlight-Leuchte mit erhöhtem Schutzniveau IP44 ist mit energiesparenden LED-Lichtquellen ausgestattet. Ihr Gehäuse aus wärmeleitendem Polycarbonat mit integriertem Aluminiumkühlkörper sorgt für optimale Arbeitsbedingungen der LEDs. Ein Diffusor aus hochdurchlässigem PMMA garantiert eine hohe Lichtausbeute. Die Leuchte für den werkzeuglosen Einbau in Gipskartondecken sorgt für niedrige Servicekosten. Dank des Gehäuses ist eine Aufputzmontage der Leuchte möglich.

ANWENDUNGSBEREICHE

Unterputzleuchte für den Außen- und Innenbereich - in Büros, Durchgängen, Hauswirtschafts- und Sanitärräumen. Aufgrund der Fähigkeit zur gleichmäßigen Beleuchtung der Oberfläche und der hohen Energieeinsparung wird sie besonders für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden empfohlen.

NECTRA LED PLUS

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

NECTRA LED PLUS 5W

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall-beleuchtung [h] | Arbeits-modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|--------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 5 | 3000 | 500 | OPAL | | 3 | M | ja | I | F | >> 517839 |
| 5 | 3000 | 500 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | F | >> 517853 |
| 5 | 3000 | 500 | OPAL | ja | | | | II | F | >> 517815 |
| 5 | 3000 | 500 | OPAL | | | | | II | F | >> 517792 |
| 5 | 4000 | 540 | OPAL | | 3 | M | ja | I | F | >> 517822 |
| 5 | 4000 | 540 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | F | >> 517846 |
| 5 | 4000 | 540 | OPAL | ja | | | | II | F | >> 517808 |
| 5 | 4000 | 540 | OPAL | | | | | II | F | >> 517785 |

NECTRA LED PLUS 9W

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall-beleuchtung [h] | Arbeits-modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|--------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 9 | 3000 | 860 | OPAL | | 3 | M | ja | I | F | >> 517754 |
| 9 | 3000 | 860 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | F | >> 517778 |
| 9 | 3000 | 860 | OPAL | ja | | | | II | F | >> 517730 |
| 9 | 3000 | 860 | OPAL | | | | | II | F | >> 517716 |
| 9 | 4000 | 930 | OPAL | | 3 | M | ja | I | F | >> 517747 |
| 9 | 4000 | 930 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | F | >> 517761 |
| 9 | 4000 | 930 | OPAL | ja | | | | II | F | >> 517723 |
| 9 | 4000 | 930 | OPAL | | | | | II | F | >> 517709 |

NECTRA LED PLUS 12W

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall-beleuchtung [h] | Arbeits-modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|--------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 12 | 3000 | 1550 | OPAL | | 3 | M | ja | I | E | >> 517679 |
| 12 | 3000 | 1550 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | E | >> 517693 |
| 12 | 3000 | 1550 | OPAL | ja | | | | II | E | >> 517655 |
| 12 | 3000 | 1550 | OPAL | | | | | II | E | >> 517631 |
| 12 | 4000 | 1650 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517662 |
| 12 | 4000 | 1650 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517686 |
| 12 | 4000 | 1650 | OPAL | ja | | | | II | D | >> 517648 |
| 12 | 4000 | 1650 | OPAL | | | | | II | D | >> 517624 |

NECTRA LED PLUS

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

NECTRA LED PLUS 15W

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall-beleuchtung [h] | Arbeits-modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|--------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 15 | 3000 | 1950 | OPAL | | 3 | M | ja | I | E | >> 517594 |
| 15 | 3000 | 1950 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | E | >> 517617 |
| 15 | 3000 | 1950 | OPAL | ja | | | | II | E | >> 517570 |
| 15 | 3000 | 1950 | OPAL | | | | | II | E | >> 517556 |
| 15 | 4000 | 2100 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517587 |
| 15 | 4000 | 2100 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517600 |
| 15 | 4000 | 2100 | OPAL | ja | | | | II | D | >> 517563 |
| 15 | 4000 | 2100 | OPAL | | | | | II | D | >> 517549 |
| 15 | 3000 | 2000 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517518 |
| 15 | 3000 | 2000 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517532 |
| 15 | 3000 | 2000 | OPAL | ja | | | | II | D | >> 517495 |
| 15 | 3000 | 2000 | OPAL | | | | | II | D | >> 517471 |
| 15 | 4000 | 2150 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517501 |
| 15 | 4000 | 2150 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517525 |
| 15 | 4000 | 2150 | OPAL | | | | | II | D | >> 517464 |

NECTRA LED PLUS 20W

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall-beleuchtung [h] | Arbeits-modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|--------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 20 | 3000 | 2500 | OPAL | | 3 | M | ja | I | E | >> 517433 |
| 20 | 3000 | 2500 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | E | >> 517457 |
| 20 | 3000 | 2500 | OPAL | ja | | | | II | E | >> 517419 |
| 20 | 3000 | 2500 | OPAL | | | | | II | E | >> 517396 |
| 20 | 4000 | 2700 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517426 |
| 20 | 4000 | 2700 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517440 |
| 20 | 4000 | 2700 | OPAL | ja | | | | II | D | >> 517402 |
| 20 | 4000 | 2700 | OPAL | | | | | II | D | >> 517389 |

NECTRA LED PLUS 25W

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall-beleuchtung [h] | Arbeits-modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|--------------|--------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 25 | 3000 | 3250 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517358 |
| 25 | 3000 | 3250 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517372 |
| 25 | 3000 | 3250 | OPAL | ja | | | | II | D | >> 517334 |
| 25 | 3000 | 3250 | OPAL | | | | | II | D | >> 517310 |
| 25 | 4000 | 3450 | OPAL | | 3 | M | ja | I | D | >> 517341 |
| 25 | 4000 | 3450 | OPAL | ja | 3 | M | ja | I | D | >> 517365 |
| 25 | 4000 | 3450 | OPAL | ja | | | | II | D | >> 517327 |

NECTRA LED PLUS

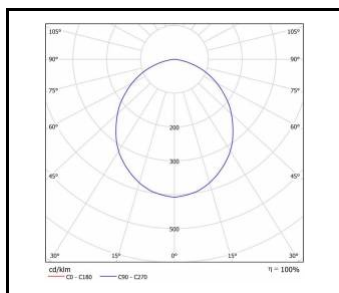
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Leistung [W] | Farbtemperatur [K] | Lichtstrom [lm]* | Typ Diffusor | DIMM DALI | Notfall- beleuchtung [h] | Arbeits- modus | Autotest | Schutzklasse | Energieeffizienzklasse | Index |
|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------|--------------|-----------------------------|-------------------|----------|--------------|------------------------|---------------------------------|
| 25 | 4000 | 3450 | OPAL | | | | | II | D | >> 517303 |

NECTRA LED PLUS

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



NECTRA LED PLUS

Erstellungsdatum der Karte: 01 August 2023

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: 340/2023; 60/2020



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, www.lenalighting.pl