



Scanner le code QR pour en savoir plus sur cet article sur [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch)

**A C1113.52831.A**  
blanc signalisation RAL 9016  
LED 16,5 W 2045 lm-h 4000 K  
Convertisseur commutable on/off

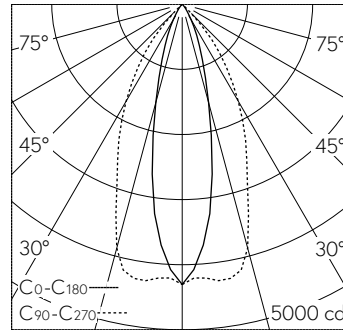


Downlight avec répartition lumineuse elliptique.  
Indice de protection IP20  
Classe de protection II.

Downlight LIOR à encastrer avec de nombreuses possibilités de personnalisation. Lightengine LED COB dans la température de couleur 4000 K. Constance chromatique élevée (2 SDCM initial) et bon rendu des couleurs (CRI ≥ 90). Dissipateur thermique en aluminium injecté, thermolaqué noir RAL 9005. Optique à lentilles PMMA avec construction particulièrement plate. Cône anti-éblouissement Darklight en plastique, couche d'aluminium haute brillance avec peinture de protection incolore et anti-rayures. Angle de demi-valeur Oval Flood, angle anti-éblouissement 30°. Anneau d'encastrement avec rebord en plastique, blanc RAL 9016. Encastrement direct dans une découpe de plafond de Ø 145 mm. Fixation avec levier basculant à visser. Convertisseur on/off. Câble secondaire avec prise intermédiaire pour l'installation préalable du convertisseur. Alimentation sur une borne avec soulagement de traction.

Garantie 5 ans.

Livraison dans deux unités d'emballage.



| h [m] | C0-C180<br>D [m] 24° | C90-C270<br>D [m] 52° | E (0°) |
|-------|----------------------|-----------------------|--------|
| 2     | 0.85                 | 1.95                  | 1076   |
| 4     | 1.70                 | 3.90                  | 269    |
| 6     | 2.55                 | 5.85                  | 120    |
| 8     | 3.40                 | 7.80                  | 67     |
| 10    | 4.25                 | 9.75                  | 43     |

LED 4000 K 16,5 W 2045 lm-h 24°/52° / CIE Flux 98 100 100 100 100 / A80 selon D...

**Caractéristiques techniques**

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Flux lumineux             | 2045 lm-h                  |
| Puissance de raccordement | 16,5 W                     |
| Rendement lumineux        | 124 lm-h/W                 |
| Flux lumineux du module   | -                          |
| Puissance du module       | -                          |
| Précision des couleurs    | SDCM 2                     |
| Rendu des couleurs        | CRI ≥ 90                   |
| Maintien du flux lumineux | L80/B10 à 79'000 h (25 °C) |
| Température de couleur    | 4000 K                     |

**Autres informations**

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Répartition lumineuse                           | elliptique                         |
| Angle de demi-valeur                            | 52 ° / 24 ° Oval Flood             |
| Cut-Off   | 37 °                               |
| Luminance BAP ≥ 65 °                            | ≤ 1000 cd/m <sup>2</sup>           |
| Évaluation de l'éblouissement UGR, longitudinal | 19,4                               |
| Évaluation de l'éblouissement UGR, transversal  | 8,2                                |
| Boîtier d'alimentation                          | externe, compris dans la livraison |
| Tension de fonctionnement                       | 230 V AC/DC 0 / 50 / 60 Hz         |
| Poids   | 1,1 kg                             |
| Sécurité photobiologique                        | Groupe de risque 1 (faible risque) |

