

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

**B 24 550K3**  
graphite - RAL 7024  
LED 28 W 2854 lm-h 3000 K  
Convertisseur DALI pilotable



**IP65 IK07**

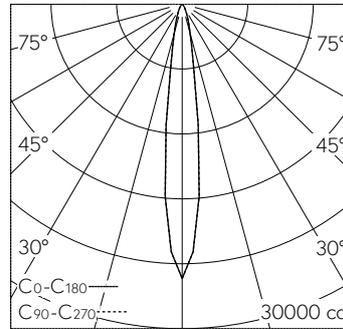
Plafonnier à encastrer avec répartition lumineuse symétrique-intensive. Indice de protection IP65 étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau. Classe de protection II.

Répartition lumineuse symétrique-intensive. Avec Hybrid Optics®: Répartition lumineuse hautement efficace et avec peu de pertes par réflecteur et lentille optique. angle de diffusion à demi-intensité 14°, Avec module à LED interchangeable, prévu pour une durée de vie d'au moins 75'000 heures et protégé contre la surchauffe. Livraison de modules LED et de pièces d'usure compatibles garantie pendant 20 ans. Avec bloc d'alimentation à LED, pour pilotage DALI, 220-240 V, 0/50-60 Hz externe. Indice de protection IP 65, classe de protection II. Résistant aux impacts de ballon. Luminaire en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable Technologie de revêtement Unidure®. Anneau finition plat en fonderie d'aluminium, couleur graphite. Verre de sécurité clair. Surface du réflecteur en aluminium pur anodisé. 2 presse-étoupes avec collier anti-traction en dérivation d'un câble de raccordement de Ø 4-10 mm, max. 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>. Câble de raccordement 0,7 m entre le luminaire et le boîtier d'alimentation. Dimensions Ø 175 x 95 mm. Luminaire pour montage encastré dans une réservation avec les dimensions Ø 160 x 100 mm ou dans le boîtier d'encastrement B 10 442.

Garantie 5 ans.

La distance latérale séparant le boîtier du luminaire des éléments de construction environnants doit être d'au moins 50 mm.

PUSH, switchDIM et Touch-DIM® ne sont pas pris en charge.



| h [m] | D [m] 14.0° | E (0°) |
|-------|-------------|--------|
| 4     | 0.98        | 1585   |
| 8     | 1.96        | 396    |
| 12    | 2.95        | 176    |
| 16    | 3.93        | 99     |
| 20    | 4.91        | 63     |

LED 3000 K 28 W 2854 lm-h 14.0° / CIE Flux 97 100 100 100 / A80 selon DIN 5...

**Caractéristiques techniques**

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Flux lumineux             | 2854 lm-h                  |
| Puissance de raccordement | 28 W                       |
| Rendement lumineux        | 101.9 lm-h/W               |
| Flux lumineux du module   | 3910 lm-c                  |
| Puissance du module       | 24,1 W                     |
| Précision des couleurs    | -                          |
| Rendu des couleurs        | CRI > 80                   |
| Maintien du flux lumineux | L80/B50 à 75'000 h (25 °C) |
| Température de couleur    | 3000 K                     |

**Autres informations**

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Répartition lumineuse     | symétrique-intensive               |
| Angle de demi-valeur      | 14 ° Spot (11 – 16 °)              |
| Boîtier d'alimentation    | externe, compris dans la livraison |
| Tension de fonctionnement | 220 – 240 V AC/DC 0 / 50 / 60 Hz   |
| Température de service    | max. 30 °C                         |
| Poids                     | 1.4 kg                             |

