

# Oriëntatieverlichting met witte leds 830 lux, Kleurtemperatuur: 6500 K (koud witte leds), klauwbevestiging

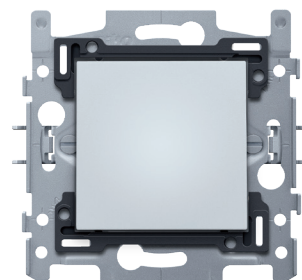
**170-38000**

**4** year  
warranty

Mechanisme voor oriëntatieverlichting met witte leds 830 lux, met klauwbevestiging. Een afdekplaat in een kleur naar keuze moet afzonderlijk besteld worden.

## Technische gegevens

Oriëntatieverlichting met witte leds 830 lux, Kleurtemperatuur: 6500 K (koud witte leds), klauwbevestiging.



- Ledkleur: wit
- Kleurtemperatuur: 6500 K (koud witte leds)
- Lichtsterkte aan de diffusor: 830 lux
- Brandveiligheid
  - Alle kunststofdelen zijn zelfdovend (voldoen aan een gloeidraadproef van 650 °C) en halogeenvrij.
- Stroomverbruik: 0,2 W
- Beschermingsgraad: IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat
- Slagvastheid: De combinatie van een mechanisme, een centraalplaat en een afdekplaat heeft een slagweerstand van IK06
- Lichtoutput: 1,3 lumen
- Inbouwraam
  - metaaldikte 1 mm
  - na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden
  - met 4 inloopsleuven met schroefgat van 7 mm
  - met 4 schroefgaten (aangeduid met schroefsymbool) met diameter van 3 mm voor montage op panelen
- Inbouwdiepte: 32 mm
- Bevestigingswijze
  - eenvoudige bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
  - met klauwen die opengedraaid worden d.m.v. schroeven met een gemengde schroefkop (Pz1 of sleuf 1 x 5 mm), voor bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
  - ingrijpdiepte klauwen: 31 mm
  - klauwen kunnen in hun oorspronkelijke positie teruggeduwd worden
  - klauwen kunnen met een schroevendraaier uitgeduwd worden
- Centerafstand
  - eenvoudige en vlotte montage van één of meerdere mechanismes door de aanduiding (krijtlijn, laser..) van het midden van het inbouwraam
  - verticale koppeling centerafstand 60 mm door in elkaar schuiven van meerdere sokkels, ze vergrendelen zich automatisch
  - verticale koppeling centerafstand 71 mm d.m.v. voorgevormde lipjes onderaan, door de lipjes naar beneden te plooien over een afstand van 1 mm steunen de sokkels tegen elkaar en blijft de centerafstand gewaarborgd
  - horizontaal koppelen van meerdere sokkels verloopt snel en perfect door omhooggeplooiden zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde
  - extra robuustheid door omhooggeplooiden randen aan de buitenzijde van de sokkel en de doorzetting naar binnen toe
- Opzetboard: Het inbouwraam is bovenaan en onderaan voorzien van een donkergrijze opzetboard van kunststof. Deze board is vervaardigd uit pc+asa en is via een smeltproces met het inbouwraam verbonden. De hoeken van de twee opzetboarden zijn voorzien van rechthoekige openingen (7,9 x 1,5 mm) waarin zich telkens een multipositionele saphaak bevindt. De 4 rechthoekige openingen zorgen ervoor dat bij onzorgvuldig pleisterwerk de afdekplaat steeds vlak tegen de muur bevestigd kan worden dankzij de saphaken. Dit werkt in twee richtingen: als de inbouwdoos uit het pleisterwerk steekt, vangen de multipositionele saphaken een speling tussen 1 à 1,2 mm op; als de inbouwdoos te diep in het pleisterwerk verzonken is, dan kunnen de saphaken een speling tot 1,8 mm opvangen. De opzetboarden zijn eveneens voorzien van 4 ronde openingen die ervoor zorgen

dat de afdekplaat correct gepositioneerd kan worden ten opzichte van de centraalplaat.

- Draadaansluiting
  - contactbussen uitgerust met insteekklemmen voor het vastklemmen van de draden
- Draadcapaciteit
  - tot 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> draad per aansluitklem
- Omgevingstemperatuur: -5 – +40 °C
- Afmetingen (HxBxD): 45 x 44.5 mm
- Markering: CE

