



PRODUCT DATASHEET | IL-ENT3BSE

NEXT ENTRY LED 5,5/7/8,5/10W 3.000/3.500/4.000K 270X140X118MM ZWART MET NOODMODULE EN SENSOR



3000K
3500K
5000K

5.5-10
WATT

580~
1200
LUMEN



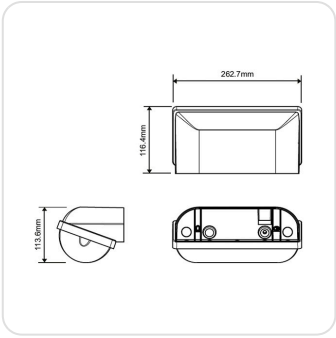
CRI
80

PF
0.9

IP
66

IK
10

50.000
HR





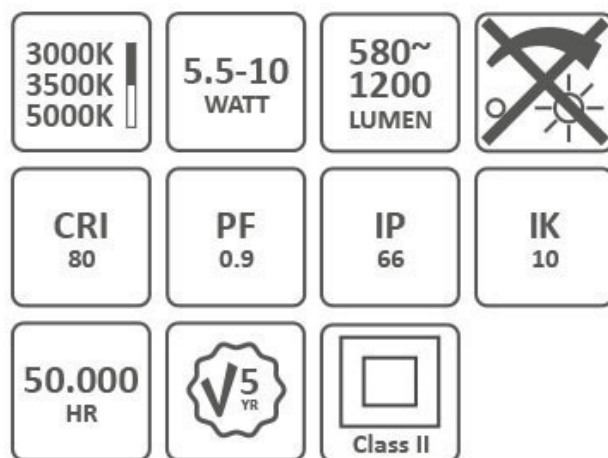
OMSCHRIJVING

De Next Entry-armaturen van Interlight combineren robuustheid met energiezuinigheid en zijn ideaal voor toepassing in portieken, galerijen, trappenhuis en entrees. Dankzij hun veelzijdigheid zijn ze geschikt voor zowel commerciële als industriële omgevingen. De flicker-free driver zorgt bovendien voor een aangename en comfortabele lichtervaring. De Next Entry type 3 is een ovale wand- of plafondlamp (bulkhead) met een robuust en functioneel ontwerp. Het armatuur heeft een afgeronde, ovale vorm met zachte hoeken, wat zorgt voor een tijdloze en neutrale uitstraling. De behuizing bestaat uit een witte basis met daaronder de lichtbundel. De prismatische afdekking reduceert verblinding en zorgt voor een gelijkmatige verspreiding van het licht. Dankzij de afschermdende kap en diffuse lichtverdeling is het armatuur zowel praktisch als prettig in gebruik. De kap is bevestigd met twee Torx-schroeven, waardoor het armatuur niet zonder gereedschap geopend kan worden. Voor extra gebruiksgemak wordt bij elk armatuur een bijpassende Torx-sleutel meegeleverd. Voor optimale flexibiliteit zijn de armaturen voorzien van instelbaar wattage en lichtkleur. Hierdoor kan de verlichting eenvoudig worden afgestemd op specifieke wensen en toepassingen. De beschikbare lichtkleuren zijn 3.000K, 3.500K en 4.000K. Met zijn brede inzetbaarheid is de Next Entry-serie een uitstekende keuze voor diverse verlichtingsoplossingen. Interlight staat hierbij garant voor kwaliteit en innovatie.

Standaard is de sensor als volgt ingesteld: Gevoeligheid: 100% Brandtijd: 5S Stand-by Periode: 0S Daglichtsensor: Uitgeschakeld Stand-by dimmen: 20%

Op de sensor, zijn de volgende opties in te stellen: Gevoeligheid: 100%, 75%, 50%, 25% Brandtijd: 5s, 90s, 3min, 10min Stand-by periode: 0s, 30s, 3min, oneindig Daglichtsensor: 5Lux, 15Lux, 50Lux, uitgeschakeld

De sensor kan ook worden gebruikt als schemerschakelaar op de stand-by modus. Deze functie werkt alleen wanneer de daglichtsensor is ingesteld op een luxwaarde. Zodra de gemeten lichtsterkte onder de ingestelde luxwaarde komt, schakelt het armatuur automatisch in op de stand-by modus. Wanneer vervolgens beweging wordt gedetecteerd, schakelt het armatuur naar 100% lichtopbrengst. Na afloop van de ingestelde brandtijd dimt het armatuur automatisch terug naar de stand-by modus. Het is niet mogelijk om de brandtijd op 100% lichtopbrengst in te stellen op een oneindige tijd. Het dim niveau in de standby stand is niet te wijzigen, dit is standaard 20%. Het armatuur is daarnaast uitgerust met een noodinverter en de bijbehorende batterij wordt standaard meegeleverd. De automatische zelftesttechnologie voert automatische functie- en duurtests uit, de resultaten worden weergegeven via een tweekleurige LED-indicator. De batterij zorgt voor minimaal 3 uur verlichting. Let op! Enige wat tijdens installatie nog moet gebeuren is het aansluiten van de batterij.





SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Entree verlichting
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor pendelophanging:	Nee
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee
Geschikt voor opbouwmontage:	Ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie:	Nee
Geschikt voor klemmontage:	Nee
Met bevestigingsmateriaal:	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee
Lamptype:	LED uitwisselbaar
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Kunststof
Oppervlaktebescherming behuizing:	Overig
Kleur behuizing:	Wit
Materiaal afdekking:	Kunststof opaal
Rasteruitvoering:	Geen
Spanningstype:	AC/DC
Nom. spanning:	220 - 240 V
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd
Driver inbegrepen:	Ja
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Dimbaar:	Nee
Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel



Lichtverdeling:	Symmetrisch
Stralingshoek:	>80° - Extreem breedstralend
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	D
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	102000 h
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	93 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	90 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	86 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	15 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	20 %
Beschermingsgraad achterzijde (IP):	IP66
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP66
Slagvastheid:	IK10
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	II
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Decentraal (individuele batterij)
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee
Geschikt voor noodverlichting:	Ja
Stroomverbruik in noodmodus:	1.5 W



Noodfunctiebewakingssysteem:	Testknop
Met schakelaar:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Met bewegingssensor:	Ja
Bewegingssensor/aanwezigheids detector technologie:	Hoogfrequent
Met lichtsensor:	Ja
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Met luchtsleuven:	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	850 °C - 30 s
Geschikt voor lampvermogen:	5.5 - 10 W
Specifieke lichtstroom armatuur:	100 - 110 lm/W
Max. systeemvermogen:	10 W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	550 - 1100 lm
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	3000 - 4000 K
Kleurweergave-index:	80-89
Vermogensfactor:	0.9
Constante lichtstroom regeling:	Nee
Breedte:	270 mm
Hoogte/diepte:	140 mm
Lengte:	118 mm
Soort bedrading:	Eindig
Aantal polen:	3
Geleiderdoorsnede:	1 mm ²
Aansluitwijze:	Steekklem
Lichtkleur regelbaar:	Standen
Lichtstroom regelbaar:	Standen
Stralingshoek regelbaar:	Nee



BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

Instructie nood armatuur

LDT-File

CE verklaring

Handleiding
