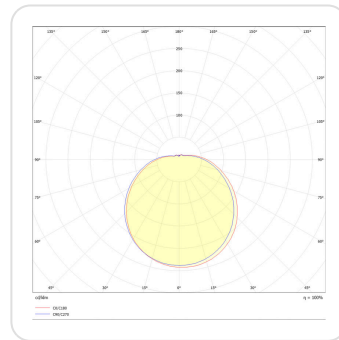
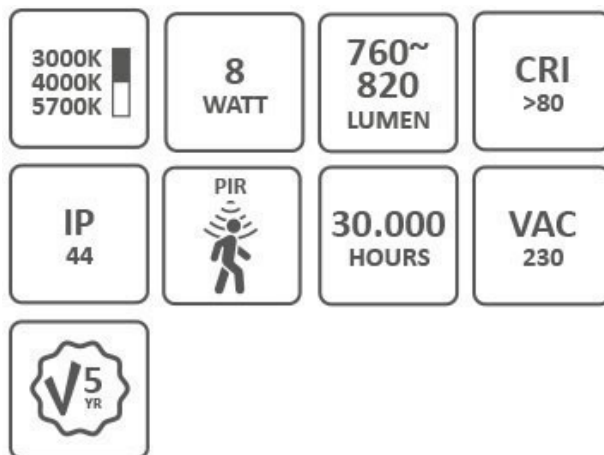






OMSCHRIJVING

Deze nieuwe serie CLS plafonnières vertegenwoordigt de nieuwste generatie van ons assortiment, opvolgend aan onze vorige serie plafonnières. Een opvallend kenmerk is met name het nieuwe design van de kap. Terwijl de vorige kap een meer bolvormige uitstraling had, is de nieuwe kap slanker en eigentijds. Bovendien biedt deze plafonnière de mogelijkheid om de lichtkleur naar wens aan te passen met behulp van de dipswitch ingebouwd in het armatuur. Je hebt de keuze uit 3.000K, 4.000K en 5.700K, waardoor deze plafonnière ideaal is voor toepassingen in retail, hotels, galerijen en trappenhuizen. Dankzij de IP44 classificatie is dit armatuur zelfs geschikt voor gebruik in badkamers! Onze plafonnières zijn vervaardigd van polystyreen met een uitstekende lichtdoorlaatbaarheid. Dit materiaal behoudt de helderheid van kleuren en de kap zorgt voor een zacht en uniform lichtpatroon. Het ontwerp van de montagemodule zorgt tevens voor een efficiënte warmteafvoer, waardoor de ingebouwde led's langdurig en stabiel kunnen branden. Deze versie is uitgerust met een PIR sensor. Deze sensor detecteert beweging op basis van veranderingen in infraroodstraling (warmte). Zodra een persoon zich binnen het detectiegebied begeeft, reageert de PIR-sensor direct. Omdat hij passief werkt (dus geen straling uitzendt), is hij energiezuinig en storingsvrij. Ideaal voor toepassingen waarbij aanwezigheid snel en betrouwbaar moet worden gedetecteerd. Geschikt voor onder andere toiletten, trappenhuizen en magazijnen.





SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Plafonnière
Geschikt voor wandmontage:	Nee
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 niet uitwisselbaar
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Kunststof
Oppervlaktebescherming behuizing:	Geplastificeerd
Kleur behuizing:	Wit
Materiaal afdekking:	Kunststof opaal
Rasteruitvoering:	Overig
Spanningstype:	AC
Nom. spanning:	230 V
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd
Driver inbegrepen:	Ja
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Nee
Dimbaar:	Nee
Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel



Lichtverdeling:	Symmetrisch
Stralingshoek:	>80° - Extreem breedstralend
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	E
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU:	Nee
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	95000 h
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	89 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	84 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	76 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	5 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	15 %
Maximaal aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB):	91
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	145
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	145
Slagvastheid:	IK02
Beschermingsgraad achterzijde (IP):	IP44
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP44



Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	I
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Geen
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Met bewegingssensor:	Ja
Bewegingssensor/aanwezigheids detector technologie:	Passief infrarood
Met lichtsensor:	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Met luchtsleuven:	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Geschikt voor lampvermogen:	8 W
Max. systeemvermogen:	8 W
Specifieke lichtstroom armatuur:	95 - 102.5 lm/W
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	3000 - 5700 K
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	760 - 820 lm
Kleurweergave-index:	70-79
Vermogensfactor:	0.9
Hoogte/diepte:	72 mm
Buitendiameter:	180 mm
Soort bedrading:	Eindig
Totale harmonische vervorming (THD):	29 %
Aansluitwijze:	Steekklem
Lichtkleur regelbaar:	Standen
Lichtstroom regelbaar:	Nee
Stralingshoek regelbaar:	Nee



BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

LDT-File

Handleiding

Circuitbreaker