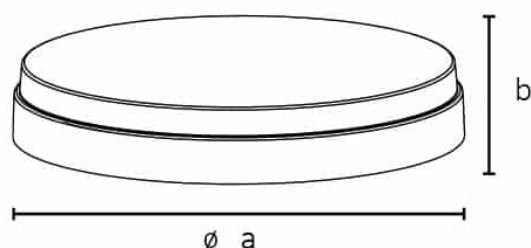




PRODUCT DATASHEET | IL-EDPL335WE

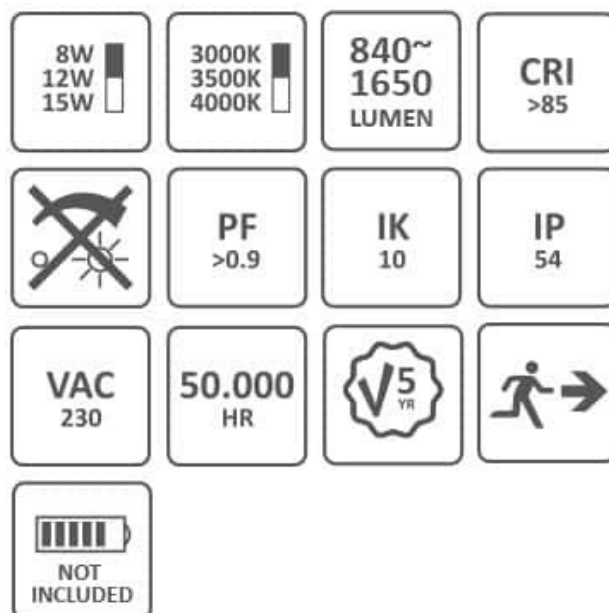
EDGE PLUS LED PLAFONNIÈRE 8/12/15W Ø335MM 3.000/3.500/4.000K WIT MET NOOD INVERTER EX. BATTERIJ



	a	b
IL-EDPL267	267 mm	63 mm
IL-EDPL335	335 mm	63 mm

OMSCHRIJVING

De Edge Plus-armaturen van Interlight combineren een strak en modern design met een uitzonderlijk hoge energie-efficiëntie, waardoor ze een ideale verlichtingsoplossing zijn voor zowel commerciële als industriële toepassingen. Dankzij de robuuste behuizing van slagvast en vlamdovend polycarbonaat bieden deze armaturen een optimale bescherming tegen omgevingsinvloeden, zoals stof en stoten, wat ze perfect maakt voor veeleisende (werk)omgevingen. Een van de belangrijkste voordelen van de Edge Plus-serie is de geïntegreerde flicker-free driver, die zorgt voor een stabiele, comfortabele verlichting zonder flikkeringen. Dit draagt bij aan een verbeterd visueel comfort en vermindert vermoeidheid van de ogen, wat vooral belangrijk is in werkruimtes waar langdurige verlichting vereist is. Om maximale flexibiliteit te bieden, zijn de armaturen uitgerust met instelbaar wattage en lichtkleur. Dit stelt je in staat om de verlichting volledig af te stemmen op jouw specifieke behoeften en voorkeuren. De beschikbare lichtkleuren zijn 3.000K, 3.500K en 4.000K. Dit armatuur is uitgerust met een noodinverter, maar de bijbehorende batterij wordt niet standaard meegeleverd. Deze dient apart te worden besteld onder artikelnummer IL-EDPLBAT.





SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Plafonnière
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor pendelophanging:	Nee
Geschikt voor plafondmontage:	Nee
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee
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
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Dimbaar:	Nee



Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling:	Symmetrisch
Stralingshoek:	>80° - Extreem breedstralend
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM3
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	F
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP55
Beschermingsgraad (IP):	IP54
Beschermingsgraad (NEMA):	1
Slagvastheid:	IK10
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	II
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Ja
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Decentraal (individuele batterij)
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	0 - 50 °C
Geschikt voor noodverlichting:	Ja
Noodfunctiebewakingssysteem:	Automatische zelfdiagnose
Met bewegingssensor:	Nee
Met lichtsensor:	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Lichtkleur volgens EN 12464-1:	Neutraal wit 3300 - 5300 K
Geschikt voor lampvermogen:	8 - 15 W
Specifieke lichtstroom armatuur:	105 - 110 lm/W
Max. systeemvermogen:	15 W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	1550 - 1650 lm
Lichtkleur:	Wit



Kleurtemperatuur:	3000 - 4000 K
Flikkerende waarde Pst LM:	0.04
Kleurweergave-index:	80-89
Vermogensfactor:	0.96
Hoogte/diepte:	63 mm
Buitendiameter:	335 mm
Soort bedrading:	Eindig
Aantal polen:	2
Aansluitwijze:	Steekklem
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	1.5 - 2.5 mm ²
Lichtkleur regelbaar:	Standen
Lichtstroom regelbaar:	Standen
Stralingshoek regelbaar:	Nee



ACCESSOIRES

Artikel	Omschrijving
IL-EDPLBAT	Edge Plus 1.500mA LiFePO4 batterij
IL-EDPLSEN	Edge Plus sensor

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

LDT-File
Handleiding