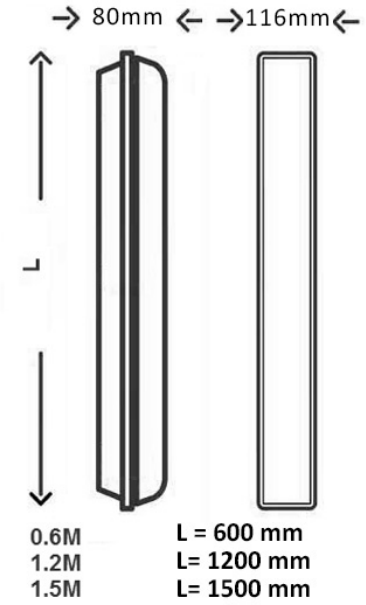
PRODUCT DATASHEET | IL-WP12033K4E

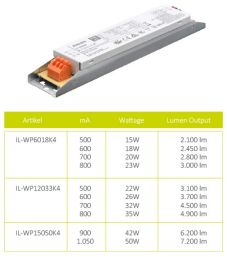
DREAM LED IP66 OPBOUW 31W 1.200MM INCL. DRIVER MET NOODMODULE







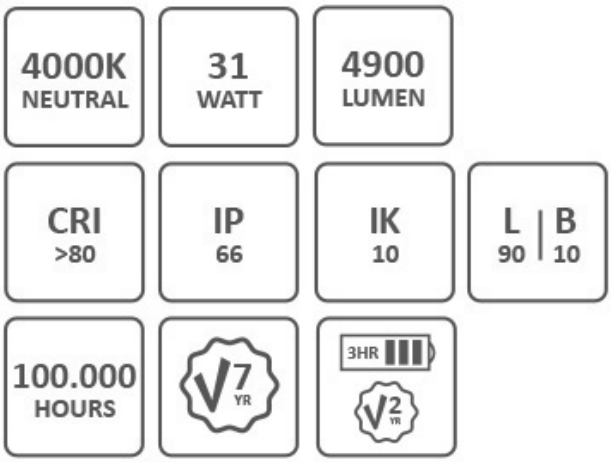




Artikel	mA	Wattage	Lumen Output
IL-WP6018K4	500 600 700 800	15W 18W 20W 23W	2.100 lm 2.450 lm 2.800 lm 3.000 lm
IL-WP12033K4	500 600 700 800	22W 26W 32W 35W	3.100 lm 3.700 lm 4.500 lm 4.900 lm
IL-WP15050K4	900 1.050	42W 50W	6.200 lm 7.200 lm

OMSCHRIJVING

De Dream waterproof led armaturen zijn waterdicht en volledig beschermd tegen stof (IP66). Voorzien van hoogwaardige roestvrijstalen sluitclips, aan beide zijden voorzien van een wartel en voorbedraad voor gemakkelijk doorverbinden van armaturen. Ook is het armatuur voorzien van een instelbare driver voor het instellen van de gewenste wattage/lichtsterkte. Het armatuur is voorzien van een geïntegreerde noodmodule welke op drie manier ingesteld kan worden. Zo kan hij gebruikt worden als schakelbaar armatuur, als armatuur welke altijd aan is of als armatuur welke altijd uit is. Kijk voor de instellingen in de handleiding. Let op: zorg ervoor dat voorafgaand aan definitieve ingebruikname, de connector van de meegeleverde batterij aangesloten wordt op de inverter. Deze Dream waterproof armaturen zijn geschikt voor temperaturen tussen 0 tot 35 graden.
De garantie voor noodbatterijen is 2 jaar. De technische levensduur is 4 jaar, bij normaal gebruik bij temperaturen tussen 0^{o} – 55^{o} C.
Een jaarlijkse duurtest wordt geadviseerd, na 4 jaar dient de batterij preventief vervangen te worden.
Het armatuur is voorzien van een PG13.5 wartel, deze is geschikt voor een kabeldiameter tot 12mm. Meer informatie



SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Waterproof
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor pendelophanging:	Ja
Geschikt voor opbouwmontage:	Ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie:	Ja
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee
Met bevestigingsmateriaal:	Ja
Geschikt voor klemmontage:	Nee
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Lamptype:	LED uitwisselbaar
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Kunststof
Oppervlaktebescherming behuizing:	Geplastificeerd
Kleur behuizing:	Grijs
Materiaal afdekking:	Kunststof opaal
Nom. spanning:	230 V
Rasteruitvoering:	Geen
Spanningstype:	AC/DC
Driver inbegrepen:	Ja
Nom. stroom:	200 - 350 mA
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd

Dimbaar:	Nee
Niet dimbaar:	Ja
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:	180000 h
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	90 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Beschermingsgraad achterzijde (IP):	Overig
Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C:	100000 h
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP66
Beschermingsgraad (IP):	IP66
Maximaal aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB):	45
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	72
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	72
Slagvastheid:	IK10
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	I
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Ja
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Decentraal (individuele batterij)

Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	0 - 35 °C
Lichtopbrengst bij noodbedrijf:	300 lm
Geschikt voor noodverlichting:	Ja
Noodfunctiebewakingssysteem:	Automatische zelftest
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur:	140 lm/W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	4500 lm
Met lichtsensor:	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Met luchtsleuven:	Nee
Geschikt voor lampvermogen:	21 - 36 W
Specifieke lichtstroom armatuur:	156.9 - 161.9 lm/W
Max. systeemvermogen:	32 W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	3400 - 5650 lm
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	4000 K
Flikkerende waarde Pst LM:	0.9
Kleurweergave-index:	80-89
Vermogensfactor:	0.97
Stroboscoopeffectwaarde SVM:	0.35
Breedte:	116 mm
Hoogte/diepte:	80 mm
Lengte:	1200 mm
Soort bedrading:	Incl. doorgangsbedrading
Aantal polen:	5
Geleiderdoorsnede:	1.5 mm²
Totale harmonische vervorming (THD):	19 %

Aansluitwijze:	Steekklem
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	0.75 - 1.5 mm²
UGR:	24
Lichtkleur regelbaar:	Nee
Lichtstroom regelbaar:	Standen
Stralingshoek regelbaar:	Nee

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

Datasheet driver
CE verklaring
Lumen output
LDT-File
Circuitbreaker
Handleiding