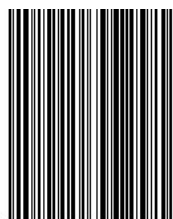


LED waterdicht armatuur met sensor koelwit 4000K 60W 150cm (IL- WP15060K4S+)

(IL-WP15060K4S+)



8720195276845



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401325997
Fabrikantnummer	IL-WP15060K4S+
EAN code	8720195276845
Merk	INTERLight
Productgroep	Plafond-/wandarmatuur
Serie/Programma	Easyfit+
Lengte (mm)	1536
Lamptype	LED uitwisselbaar
Kleurtemperatuur (K)	4000/4000
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Lichtkleur	Wit

Technische details

Geschikt voor pendelophanging	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Overig
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat	LED regelin

Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Ja
Nom. spanning (V)	230/230
Nom. stroom (mA)	200/350
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur behuizing	Grijs
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Ja
Materiaal afdekking	Kunststof op
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Rasteruitvoering	Geen
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	>80° - Extreem
Lichtuittrede	Direct
Breedte (mm)	80
Hoogte/diepte (mm)	76
Met bewegingssensor	Ja
Met lichtsensor	Ja
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
Slagvastheid	IK08
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Ja
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Max. systeemvermogen (W)	47
Met luchtsleuven	Nee
Spanningstype	AC

Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	6400
Kleurweergave-index	80-89
Niet dimbaar	Ja
Lichtverdelers	Diffuserlens
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	170000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-25/40
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30
Geschikt voor lampvermogen (W)	47/47
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	125
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Geschikt vo
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm ²)	2.5
Aansluitwijze	Steekklem
Oppervlaktebescherming behuizing	Geplastifice
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM5
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Flikkerende waarde Pst LM	0.9
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.35
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Ja
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) (%)	85
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
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	31
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	31
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Standen
Stralingshoek regelbaar	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	D
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Met bevestigingsmateriaal	Ja
Dimbaar	Nee
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	Overig
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP66
Maximaal aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB)	19
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Hoogfrequentie
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	136.2/142.3
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	3700/6400
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	19
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm²)	0.75/1.5

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/interlight-led-waterdicht-armatuur-met-sensor-koelwit-400wp15060k4s>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Omschrijving

De Easyfit+ waterdichte armaturen zijn de opvolger van onze eerste generatie Easyfit waterdichte opbouwarmaturen. We hebben de beste eigenschappen van de eerste generatie doorontwikkeld tot een volwaardige opvolger met meer installatiegemak en een beter rendement.

De Easyfit+ opbouwarmaturen zijn waterdicht en volledig beschermd tegen stof (IP66). Het armatuur is eenvoudig te openen met de roestvrijstalen borgclips en kan worden voorzien van borgschroeven zodat het armatuur niet zonder gereedschap kan worden geopend. Het armatuur is gemaakt van PC, polycarbonaat. Dit materiaal is Uv-bestendig, brandvertragend en heeft een hoge slagvastheid (IK08).

Dankzij de eenvoudige aansluitklemmen is de armatuur snel aangesloten. Het armatuur is voorzien van een wartel en een dummyplug, zodat het armatuur geschikt is voor doorvoerbedrading, wat u eenvoudig zelf kunt doen. Ook aan de veiligheid van de installateur is gedacht: de metalen plaat met led strips zit vast in de afdekkap en kan dus niet aangeraakt worden. Het armatuur is voorzien van een Xitanium Philips driver die met dipswitches in vier standen kan worden gezet. De driver is standaard ingesteld op 350 milliampère en kan worden teruggeschakeld naar 200 milliampère om de lumenoutput te verlagen. Dankzij de hoogwaardige chips is het rendement van dit armatuur >130 lumen per watt in alle maten.

Het armatuur is zo ontworpen, dat het mogelijk is om vanuit één armatuur met sensor ook meerdere aan/uit armaturen te schakelen. Op deze manier kan er bijvoorbeeld een lichtlijn met 8 armaturen worden gecreëerd, waarvan enkele armaturen worden voorzien van een sensor en de overige armaturen mee schakelen.

De accessoires worden standaard meegeleverd: twee montagebeugels met schroeven en pluggen én twee pendelhaken om het armatuur te kunnen pendelen aan een kabel of ketting.

Gegenereerd op datum: 14-11-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA