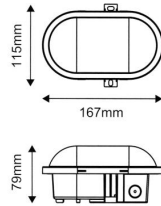




Productinformatie MM12704



Specificaties

Product groep	Armatuur	IP-classificatie	IP54
Lamp voet	Geïntegreerd	Beschermingsklasse	II
Lampvermogen	4.5 / 7.5 W	IK-classificatie	IK08
Stroom	40-60 mA	Levensduur L70/B50	25000 u
Kleurtemperatuur	3000 / 4000 K	Lengte	167 mm
Spanning	230 V	Hoogte	79 mm
Lumen/watt	88-100 lm/Watt	Breedte	115 mm
Bewegingssensor	Ja modulair	Powerfactor	0.5 >
Lichtstroom	450 / 700 lm	Type dimming	Dip switch instelbaar

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Lamp voet	Geïntegreerd	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Geschikt voor aantal lampen	1	IP-classificatie	IP54
Lampen inbegrepen	Ja	IP-classificatie (achterzijde)	Overig
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	IP-classificatie (voorzijde)	IP54
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	Beschermingsklasse	II
Behuizing armatuur	Kunststof	IK-classificatie	IK08
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	Brandwerendheid "D"	Nee
Kleur behuizing	Grijs	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Oppervlaktebescherming behuizing	Geen (onbehandeld)	Vorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Uitvoering van raster	Geen	Soort verlichtingsarmatuur	Bolderarmatuur
Met luchtsleuven	Nee	Montagewijze	Opbouwuitvoering
Lichtverdeling	Symmetrisch	Materiaal	Kunststof
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	4.5 / 7.5 W	Powerfactor	0.5 >
Max. systeemvermogen	7.5 W	Totale harmonische vervorming (THD)	140 %

Vermogen

Stroom	40-60 mA
--------	----------



Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	1.5 / 2.5 mm ²	Compatible met Casambi	Nee
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Aantal polen	2	Met schakelaar	Nee
Bewegingssensor	Ja modulair	Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Met aanwezigheidsmelder	Nee	Met bevestigingsmateriaal	Ja
Lichtsensoren	Nee	Maximaal aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB)	86
Bediening via Bluetooth	Nee		

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen regelbaar	Standen
Kleurtemperatuur	3000 / 4000 K	Lichtsterkte	230 cd
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen	Constante lichtstroom regeling	Nee
Kleurweergave-index	80-89	Licht rondom	120 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Lichtuittrede	Direct
“Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	420-700 lm	Flikkerende waarde Pst LM	1
Lumen/watt	88-100 lm/Watt	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.4
Lichtstroom	450 / 700 lm		

Spannings eigenschappen

Spanning	230 V
----------	-------



Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	F
--------------------	---------	---------------------------	---

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor nevenlamp	Nee	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Geschikt voor continu schakeling	Nee	Geschikt voor noodverlichting	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor klemmontage	Nee
Plafondmontage	Ja		

Afmetingen & gewicht

Lengte	167 mm	Verpak.breedte	120 mm
Hoogte	79 mm	Verpak.hoogte	175 mm
Breedte	115 mm	Gewicht (netto).	160 gr
Verpak.lengte	75 mm		



Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee	Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee	Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee	Dimbaar programmeerbaar	Nee
Dimbaar DALI	Nee	Dimbaar RF	Nee
Dimbaar DMX	Nee	Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar met potentiometer (geintegr)	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee	Dimbaar met Push-button	Nee
Dimbaar fabrikantspecifiek	Nee	Dimbaar DALI-2	Nee
Dimbaar netspanningmodulatie	Nee	Type dimming	Dip switch instelbaar