PROLUMIA®

LED Prodisc II

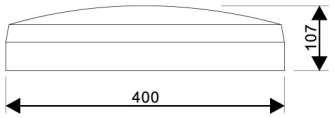
LED Prodisc II Maxi 400 mm

40009481
EAN: 8720604743968

VEELZIJDIG TOEPASBAAR OPBOUWARMATUUR IN DRIE MODELVARIANTEN

Energiezuinige, heldere verlichting voor een veilige doorgang van trappenhuizen en gangen. Optioneel verkrijgbaar met noodfunctie en een vernieuwde microwave sensor: 3-staps dimmen, aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk, detectiebereik, (na-)brandtijd en daglichtgevoeligheid instelbaar. Daarnaast kunnen de armaturen met en zonder sensor worden gecombineerd als master/slave.





PRODUCTKENMERKEN

Geschikt voor wandmontage	✔
Wandmontage	✔
Geschikt voor pendelophanging	✖
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✔
Geschikt voor inbouwmontage	✖
Geschikt voor aanbouw	✔
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✖
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✖
Lichtbron	LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron	✔
Lamphouder	Overig
Materiaal behuizing	Kunststof
Oppervlaktebescherming behuizing	Overig
Kleur behuizing	Wit
Materiaal afdekking	Kunststof opaal
Rasteruitvoering	Zonder
Spanningstype	AC
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd
Regeling inbegrepen	✔
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✖
Dimmer 0-10 V	✖
Dimmer 1-10 V	✖
Dimmer DALI	✖
Dimbaar Dali-2	✖
Dimmer DMX	✖
Dimmer DSI	✖
Dimmer GPRS	✖

Nominale spanning	220|240	Volt
Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	228000	Uur
Nominale levensduur L80/B50 bij 25 °C	143000	Uur
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	90	Procent, percentage
Rated life time L90/B50 at 25 °C	69000	Uur
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	30	
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	61	
Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20|50	graden Celsius
Armatuurefficiëntie	118	Lumen/Watt
Effectieve lichtstroom	3000	Lumen
Systeemvermogen, systeemprestaties	25,5	Watt
Kleurtemperatuur	3000|4000	Kelvin
Arbeidsfactor	0,9	
Hoogte/diepte	107	Millimeter
Buitendiameter	400	Millimeter
Aantal polen	2	

PROLUMIA®

LED Prodisc II

LED Prodisc II Maxi 400 mm

40009481
EAN: 8720604743968

PRODUCTKENMERKEN
(vervolg)

Dimmer LineSwitch	✖
Dimmer fabrikantspecifiek	✖
Dimmer netspanningmodulatie	✖
Dimmer faseafsnijding	✖
Dimmer faseaansnijding	✖
Dimmer programmeerbaar	✖
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✖
Dimmer RF	✖
Dimmer Touch and Dim	✖
Dimmer Sine Wave Reduction	✖
Dimmer Zigbee	✖
Dimmer met drukknop	✖
Lichtverdeler	Diffusorlens/-optica/-paneel
Zonder dimfunctie	✔
Lichtverdeling	Symmetrisch
Dimmer afhankelijk van de besturing	✖
Stralingshoek	Extreem breedstralend 40-80°
Consistente kleur (McAdam-ellips)	SDCM3
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	D
Energie-efficiëntieklasse van de vast ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Slagvastheid	IK10
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✔
Geschikt voor noodverlichting	✔
Met bewegingssensor	✖
Met lichtsensor	✖
Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"	✔
Met (lucht)roosters	✖
Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lichtkleur vlg. EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)
Type bedrading	Afsluiting
Aansluitwijze	Steekklem
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen
Lumen regelbaar	Standen
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	✖
Compatible met Apple HomeKit	✖
Compatible met Google Assistant	✖
Compatible met Amazon Alexa	✖
Met IFTTT ondersteuning	✖