PROLUMIA®

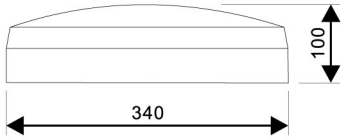
LED Prodisc II

LED Prodisc II 340 mm

40009401
EAN: 8720604743883

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	✔
Geschikt voor wandmontage	✔
Geschikt voor pendelophanging	✖
Geschikt voor plafondmontage	✔
Geschikt voor inbouwmontage	✖
Geschikt voor opbouwmontage	✔
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✖
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✖
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron	✔
Lamphouder	Overig
Materiaal behuizing	Kunststof
Oppervlaktebescherming behuizing	Overig
Kleur behuizing	Wit
Materiaal afdekking	Kunststof opaal
Rasteruitvoering	Geen
Spanningstype	AC/DC
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Voorschakelapparaat inbegrepen	✔
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✖
Dimbaar 0-10 V	✖
Dimbaar 1-10 V	✖
Dimbaar DALI	✖
Dimbaar Dali-2	✖
Dimbaar DMX	✖
Dimbaar DSI	✖
Dimbaar GPRS	✖

Nom. spanning	220|240	Volt
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	228000	Uur
Nom. levensduur L80/B50 bij 25 °C	143000	Uur
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	90	Percentage
Rated life time L90/B50 at 25 °C	69000	Uur
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	64	
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	128	
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20|50	Graden Celsius
Specifieke lichtstroom armatuur	107	Lumen per Watt
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	1500	Lumen
Max. systeemvermogen	14	Watt
Kleurtemperatuur	3000|4000	Kelvin
Vermogensfactor	0,9	
Hoogte/diepte	100	Millimeter
Buitendiameter	340	Millimeter
Aantal polen	2	

PROLUMIA®

LED Prodisc II

LED Prodisc II 340 mm

40009401
EAN: 8720604743883

PRODUCTKENMERKEN
(vervolg)

Dimbaar LineSwitch	✖
Dimming fabrikantspecifiek	✖
Dimbaar netspanningsmodulatie	✖
Dimbaar faseafsnijding	✖
Dimbaar faseaansnijding	✖
Dimming programmeerbaar	✖
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	✖
Dimbaar RF	✖
Dimbaar Touch and Dim	✖
Dimbaar Sine Wave Reduction	✖
Dimbaar Zigbee	✖
Dimbaar met push-button	✖
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Niet dimbaar	✔
Lichtverdeling	Symmetrisch
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	✖
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Lichtuittrede	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	D
Energie-efficiëntieklasse van de 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	✖
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	✔
Met luchtsleuven	✖
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal wit 3300 - 5300 K
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Steekklem
Lichtkleur regelbaar	Standen
Lichtstroom regelbaar	Standen
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	✖
Compatible met Apple HomeKit	✖
Compatible met Google Assistant	✖
Compatible met Amazon Alexa	✖
Met IFTTT ondersteuning	✖