

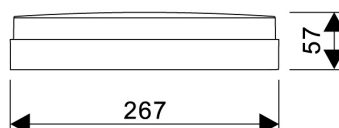
LED Prodisc III Mini zwart

# 40009385

EAN: 8720604743869

### STIJLVOLLE, MULTIFUNCTIONELE LICHTOPLOSSING MET EEN ONGEKENDE PRIJS/KWALITEITSVERHOUDING

De Prodisc armaturen van Prolumia zijn inmiddels een begrip in de markt. Prolumia kondigt graag de komst van een nieuwe generatie Prodiscs aan. De Prodisc III serie heeft een hedendaagse vormgeving en een hoge efficiency. De oersterke behuizing en afscherming bestaan uit slagvast en vlamdovend polycarbonaat. Bovendien zijn de armaturen voorzien van nieuwe lichttechniek en een flikkervrije driver, optioneel met geïntegreerde bewegingssensor. Tevens verkrijgbaar in een nooduitvoering. Hiermee is de gunstig geprijsde Prodisc III serie erg breed inzetbaar.



### PRODUCTKENMERKEN

Geschikt voor wandmontage	✓	Nom. spanning	220 240 Volt
Geschikt voor wandmontage	✓	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	175000 Uur
Geschikt voor pendelophanging	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	95 Percentage
Geschikt voor plafondmontage	✓	Rated life time L70/B10 at 25 °C	120000 Uur
Geschikt voor inbouwmontage	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	93 Percentage
Geschikt voor opbouwmontage	✓	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	89 Percentage
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Rated life time L80/B50 at 25 °C	110000 Uur
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✗	Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C	75000 Uur
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	107
Met lichtbron	✓	Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C	38000 Uur
Lamphouder	Overig	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	213
Materiaal behuizing	Kunststof	Rated life time L90/B50 at 25 °C	50000 Uur
Oppervlaktebescherming behuizing	Overig	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-25 50 Graden Celsius
Kleur behuizing	Zwart	Max. systeemvermogen	9 Watt
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Specifieke lichtstroom armatuur	105 Lumen per Watt
Rasteruitvoering	Geen	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	970 Lumen
Spanningstype	AC/DC	Kleurtemperatuur	3000 4000 Kelvin
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd	Vermogensfactor	0,9
Voorschakelapparaat inbegrepen	✓	Hoogte/diepte	57 Millimeter
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✗	Buitendiameter	267 Millimeter
Dimbaar 0-10 V	✗	Aantal polen	2
Dimbaar 1-10 V	✗		
Dimbaar Dali-2	✗		

## LED Prodisc III

LED Prodisc III Mini zwart

# 40009385

EAN: 8720604743869

### PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimbaar DALI	✗
Dimbaar DMX	✗
Dimbaar DSI	✗
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	✗
Dimbaar GPRS	✗
Dimbaar LineSwitch	✗
Dimming fabrikantspecifiek	✗
Dimbaar netspanningsmodulatie	✗
Dimbaar faseafsnijding	✗
Dimbaar faseaansnijding	✗
Dimming programmeerbaar	✗
Dimbaar RF	✗
Dimbaar Sine Wave Reduction	✗
Dimbaar Touch and Dim	✗
Dimbaar Zigbee	✗
Dimbaar met push-button	✗
Niet dimbaar	✓
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	✗
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	Extreem breedstralend >80°
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Lichtuittrede	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Slagvastheid	IK10
Beschermingsklasse	II
Geschikt voor noodverlichting	✗
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✗
Met bewegingssensor	✗
Met lichtsensoren	✗
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	✗
Met luchtsleuven	✗
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal wit 3300 - 5300 K
Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Steekklem
Lichtkleur regelbaar	Standen
Lichtstroom regelbaar	Standen
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	✗
Compatible met Casambi	✗
Compatible met Apple HomeKit	✗
Compatible met Google Assistant	✗
Compatible met Amazon Alexa	✗
Met IFTTT ondersteuning	✗
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	✗