

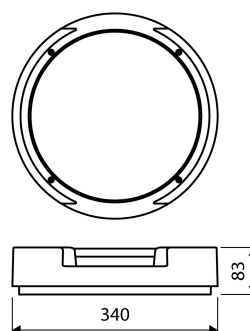
LED Rockdisc III ø 340 mm

40009070

EAN: 8720615508532

UTILITEIT- EN WONINGBOUWPROJECTEN INRICHTEN MET BETROUWBARE EN TIJDLOZE VERLICHTING

De spuitwaterdichte en slagvaste opbouwarmaturen uit de Prolumia Rockdisc III serie geven invulling aan de verlichtingsbehoefte in de buitenruimte bij utiliteit- en woningbouw. Zowel de normale als de half afgeschermd versies zijn optioneel verkrijgbaar met microwave sensor en de grote formaten ook met noodfunctie. Stel eenvoudig de gewenste kleurtemperatuur en het aantal lumen in d.m.v. DIP-switches. Bovendien kunnen armaturen met en zonder sensor moeiteloos als master/slave worden geconfigureerd.



PRODUCTKENMERKEN

Geschikt voor wandmontage	✓	Led nom. stroom bij constante stroom	440 440 Milliampère
Geschikt voor wandmontage	✓	Nom. spanning	220 240 Volt
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nom. stroom	120 120 Milliampère
Geschikt voor plafondmontage	✓	Nom. levensduur L80/B50 bij 25 °C	107000 Uur
Geschikt voor inbouwmontage	✗	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	170000 Uur
Geschikt voor opbouwmontage	✓	Rated life time L70/B10 at 25 °C	165000 Uur
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,931 Percentage
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,902 Percentage
Lamptype	LED uitwisselbaar	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,855 Percentage
Met lichtbron	✓	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,069 Percentage
Lamphouder	Overig	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,098 Percentage
Materiaal behuizing	Aluminium	Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C	102000 Uur
Oppervlaktebescherming behuizing	Poedercoating	Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C	47000 Uur
Kleur behuizing	Zwart	Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,145 Percentage
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Rated life time L90/B50 at 25 °C	51000 Uur
Rasteruitvoering	Geen	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	42
Spanningstype	AC	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	83
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-25 50 Graden Celsius
Voorschakelapparaat inbegrepen	✓	Specifieke lichtstroom armatuur	87 Lumen per Watt
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	2000 Lumen
Dimbaar 0-10 V	✗	Max. systeemvermogen	23 Watt
Dimbaar 1-10 V	✗	Kleurtemperatuur	3000 4000 Kelvin

LED Rockdisc III

PAGINA 2/3

LED Rockdisc III ø 340 mm

40009070

EAN: 8720615508532

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimbaar DALI	✗	Flikkerende waarde Pst LM	1
Dimbaar Dali-2	✗	Vermogensfactor	0,93
Dimbaar DMX	✗	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0,2
Dimbaar GPRS	✗	Hoogte/diepte	83 Millimeter
Dimbaar LineSwitch	✗	Buitendiameter	340 Millimeter
Dimbaar DSI	✗	Totale harmonische vervorming (THD)	0,16
Dimming fabrikantspecifiek	✗	Lichtsterkte	610 Candela
Dimbaar netspanningsmodulatie	✗	Aantal polen	3
Dimbaar faseafsnijding	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	33
Dimbaar faseaansnijding	✗		
Dimming programmeerbaar	✗		
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	✗		
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	Vrijstralend/diffuus		
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3		
Lichtuittrede	Direct		
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	✓		
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++		
Power supply energy efficiency index (EEI)	Overig		
Beschermingsgraad (IP)	IP66		
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig		
Slagvastheid	IK10		
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I		
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	✗		
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	Wit		
Kleurweergave-index	80-89		
Constante lichtstroom regeling	✗		
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading		
Aansluitwijze	Steekklem		
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0		
Lichtkleur regelbaar	Standen		
Lichtstroom regelbaar	Standen		
Stralingshoek regelbaar	Nee		
Bediening via Bluetooth	✗		

LED Rockdisc III

PAGINA 3/3

LED Rockdisc III ø 340 mm

40009070

EAN: 8720615508532

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Compatible met Apple HomeKit	✕
Compatible met Google Assistant	✕
Compatible met Amazon Alexa	✕
Met IFTTT ondersteuning	✕