

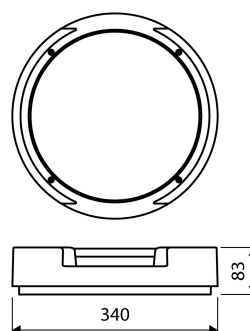
LED Rockdisc III ø 340 mm

40009073

EAN: 8720615508563

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	✓	Nominale ledstroom bij constante stroom	440 440 Milli-ampère
Wandmontage	✓	Nominale spanning	220 240 Volt
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nom. Stroom	140 140 Milli-ampère
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✓	Nominale levensduur L80/B50 bij 25 °C	107000 Uur
Geschikt voor inbouwmontage	✗	Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	170000 Uur
Geschikt voor aanbouw	✓	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 Procent, percentage
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,902 Procent, percentage
Lichtbron	LED uitwisselbaar	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,855 Procent, percentage
Met lichtbron	✓	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,069 Procent, percentage
Lamphouder	Overig	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,098 Procent, percentage
Materiaal behuizing	Aluminium	Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C	102000 Uur
Oppervlaktebescherming behuizing	Met poedercoating	Nominale 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 Procent, percentage
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Rated life time L90/B50 at 25 °C	51000 Uur
Rasteruitvoering	Zonder	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	39
Spanningstype	AC	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	78
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-10 40 graden Celsius
Regeling inbegrepen	✓	Armaturefficiëntie	81,5 Lumen/Watt
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Effectieve lichtstroom	2000 Lumen
Dimmer 0-10 V	✗	Systeemvermogen, systeemprestaties	24,5 Watt

LED Rockdisc III

PAGINA 2/3

LED Rockdisc III ø 340 mm

40009073

EAN: 8720615508563

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimmer 1-10 V	✗	Kleurtemperatuur	3000 4000 Kelvin
Dimmer DALI	✗	Flikkerende waarde Pst LM	1
Dimbaar Dali-2	✗	Arbeidsfactor	0,91
Dimmer DMX	✗	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0,2
Dimmer GPRS	✗	Hoogte/diepte	83 Millimeter
Dimmer LineSwitch	✗	Buitendiameter	340 Millimeter
Dimmer DSI	✗	Totale harmonische vervorming (THD)	0,2
Dimmer fabrikantspecifiek	✗	Lichtsterkte	610 Candela
Dimmer netspanningmodulatie	✗	Aantal polen	3
Dimmer faseafsnijding	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	33
Dimmer faseaansnijding	✗		
Dimmer programmeerbaar	✗		
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✗		
Dimmer RF	✗		
Dimmer Sine Wave Reduction	✗		
Dimmer Touch and Dim	✗		
Dimmer Zigbee	✗		
Dimmer met drukknop	✗		
Zonder dimfunctie	✓		
Dimmer afhankelijk van de besturing	✗		
Lichtverdeler	Diffusorlens/-optica/-paneel		
Lichtverdeling	Symmetrisch		
Stralingshoek	Vrijstralend		
Consistente kleur (McAdam-ellips)	SDCM3		
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)		
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	✓		
Energie-efficiëntieklasse van de vast 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" volgens EN 60598-2-24	✗		
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	850 °C - 30 sec.		
Lichtkleur	Wit		
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)		
Constante lichtstroom regeling	✗		
Type bedrading	Geschikt voor doorvoerbedrading		
Aansluitwijze	Steekklem		
Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471	RG0		
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen		
Lumen regelbaar	Standen		
Stralingshoek regelbaar	Nee		

LED Rockdisc III

PAGINA 3/3

LED Rockdisc III ø 340 mm

40009073

EAN: 8720615508563

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

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