PROLUMIA®

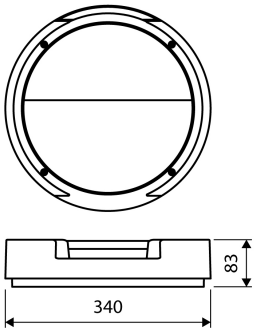
LED Rockdisc III

LED Rockdisc III ø 340 mm (half afgeschermd)

40009075
EAN: 8720615508570

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 afgeschermde 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 spanning	220|240 Volt
Wandmontage	✔	Nominale ledstroom bij constante stroom	440|440 Milli-ampère
Geschikt voor pendelophanging	✖	Nom. Stroom	130|130 Milli-ampère
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✔	Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	170000 Uur
Geschikt voor inbouwmontage	✖	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,931 Procent, percentage
Geschikt voor aanbouw	✔	Rated life time L70/B10 at 25 °C	165000 Uur
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✖	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,902 Procent, percentage
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✖	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,855 Procent, percentage
Lichtbron	LED uitwisselbaar	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,069 Procent, percentage
Met lichtbron	✔	Rated life time L80/B50 at 25 °C	107000 Uur
Lamphouder	Overig	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,098 Procent, percentage
Materiaal behuizing	Aluminium	Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,145 Procent, percentage
Oppervlaktebescherming behuizing	Met poedercoating	Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C	102000 Uur
Kleur behuizing	Zwart	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	42
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Nominale levensduur L90/B10 bij 25 °C	47000 Uur
Rasteruitvoering	Zonder	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	83
Spanningstype	AC	Rated life time L90/B50 at 25 °C	51000 Uur
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-25|50 graden Celsius
Regeling inbegrepen	✔	Systeemvermogen, systeemprestaties	23 Watt
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✔	Armatuurefficiëntie	69,5 Lumen/Watt
Dimmer 0-10 V	✖	Effectieve lichtstroom	1600 Lumen

PROLUMIA®

LED Rockdisc III

LED Rockdisc III ø 340 mm (half afgeschermd)

40009075
EAN: 8720615508570

PRODUCTKENMERKEN
(vervolg)

Dimmer 1-10 V	✖
Dimbaar Dali-2	✖
Dimmer DALI	✖
Dimmer DMX	✖
Dimmer DSI	✖
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✖
Dimmer GPRS	✖
Dimmer LineSwitch	✖
Dimmer fabrikantspecifiek	✖
Dimmer netspanningmodulatie	✖
Dimmer faseafsnijding	✖
Dimmer faseaansnijding	✖
Dimmer programmeerbaar	✖
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)
Energie-efficiëntieklasse van de vast ingebouwde lamp	A++
Power supply energy efficiency index (EEI)	Overig
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig
Slagvastheid	IK10
Beschermingsklasse	I
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24	✖
Geschikt voor noodverlichting	✖
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✖
Met bewegingssensor	✖
Met lichtsensor	✖
Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"	✔
Met (lucht)roosters	✖
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)
Constante lichtstroom refgeling	✖
Type bedrading	Geschikt voor doorvoerbedrading
Aansluitwijze	Steekklem
Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471	RG0
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen
Lumen regelbaar	Standen
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	✖
Compatible met Apple HomeKit	✖
Compatible met Google Assistant	✖

Kleurtemperatuur	3000|4000	Kelvin
Flikkerende waarde Pst LM	1	
Arbeidsfactor	0,93	
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0,2	
Hoogte/diepte	83	Millimeter
Buitendiameter	340	Millimeter
Aantal polen	3	
Totale harmonische vervorming (THD)	0,16	
Verblindingsbegrenzing (UGR)	30	
Lichtsterkte	450	Candela

LED Rockdisc III

LED Rockdisc III ø 340 mm (half afgeschermd)

40009075
EAN: 8720615508570

PRODUCTKENMERKEN
(vervolg)

Compatible met Amazon Alexa	✖
Met IFTTT ondersteuning	✖