

LED Downlight (algemeen)

PAGINA 1/2

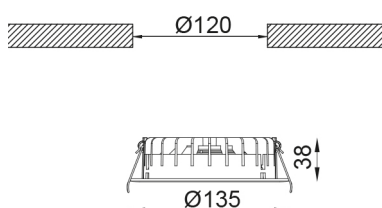
LED Downlight 135 mm 13W

42170111

EAN: 8720615502363

HÉT ALTERNATIEF VOOR TRADITIONELE COMPACT-FLUORESCENTIE DOWNLIGHTS

Architecten en lichtadviseurs hebben altijd behoefte aan betrouwbare innovatieve lichtoplossingen. De armaturen uit de Prolumia LED Downlight serie worden veelal toegepast als basisverlichting en zijn hét alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights. Door de uitermate hoge systeemefficiëntie kunnen energiebesparingen van > 50% gerealiseerd worden.



PRODUCTKENMERKEN

Geschikt voor wandmontage	✓	Nom. spanning	220 240 Volt
Geschikt voor wandmontage	✓	Nom. stroom	700 700 Milliampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	50000 Uur
Geschikt voor plafondmontage	✓	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-10 50 Graden Celsius
Geschikt voor inbouwmontage	✓	Specifieke lichtstroom armatuur	84 Lumen per Watt
Geschikt voor opbouwmontage	✗	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	1090 Lumen
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Max. systeemvermogen	13 Watt
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✗	Kleurtemperatuur	4000 4000 Kelvin
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Vermogensfactor	0,85
Met lichtbron	✓	Hoogte/diepte	38 Millimeter
Lamphouder	Overig	Buitendiameter	135 Millimeter
Materiaal behuizing	Aluminium	Inbouwhoogte/diepte	38 Millimeter
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt	Inboudiameter	120 Millimeter
Kleur behuizing	Zwart	Verblindingsbegrenzing (UGR)	23
Materiaal afdekking	Kunststof opaal		
Rasteruitvoering	Geen		
Spanningstype	AC		
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd		
Voorschakelapparaat inbegrepen	✓		
Dimbaar 0-10 V	✗		
Dimbaar 1-10 V	✗		
Dimbaar DALI	✗		
Dimbaar DMX	✗		
Dimbaar DSI	✗		
Dimbaar GPRS	✗		
Dimbaar LineSwitch	✗		
Dimming fabrikantspecifiek	✗		
Dimbaar netspanningsmodulatie	✗		
Dimbaar faseafsnijding	✗		

LED Downlight (algemeen)

PAGINA 2/2

LED Downlight 135 mm 13W

42170111

EAN: 8720615502363

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

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
Lichtuittrede	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✗
Geschikt voor noodverlichting	✗
Met bewegingssensor	✗
Met lichtsensor	✗
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	✗
Met luchtsleuven	✗
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal wit 3300 - 5300 K
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Schroefklem
Bediening via Bluetooth	✗