

LED Downlight (algemeen)

PAGINA 1/2

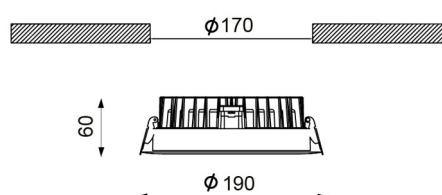
LED Downlight 190 mm 19W

42143110

EAN: 8720615502240

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	500 500 Milliampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	50000 Uur
Geschikt voor plafondmontage	✓	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30 40 Graden Celsius
Geschikt voor inbouwmontage	✓	Specifieke lichtstroom armatuur	86 Lumen per Watt
Geschikt voor opbouwmontage	✗	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	1550 Lumen
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Max. systeemvermogen	18 Watt
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✗	Kleurtemperatuur	3000 3000 Kelvin
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Vermogensfactor	0,85
Met lichtbron	✓	Hoogte/diepte	60 Millimeter
Lamphouder	Overig	Buitendiameter	190 Millimeter
Materiaal behuizing	Aluminium	Inbouwhoogte/diepte	60 Millimeter
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt	Inbouwdiameter	170 Millimeter
Kleur behuizing	Zwart	Verblindingsbegrenzing (UGR)	24
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	✗		
Dimbaar faseaansnijding	✗		
Dimming programmeerbaar	✗		

LED Downlight (algemeen)

PAGINA 2/2

LED Downlight 190 mm 19W

42143110

EAN: 8720615502240

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	✗
Dimbaar RF	✗
Dimbaar Touch and Dim	✗
Dimbaar Sine Wave Reduction	✗
Dimbaar Zigbee	✗
Dimbaar met push-button	✗
Lichtverdelers	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)	IP65
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	Warmwit < 3300 K
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Schroefklem
Bediening via Bluetooth	✗