

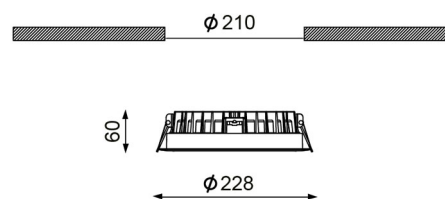
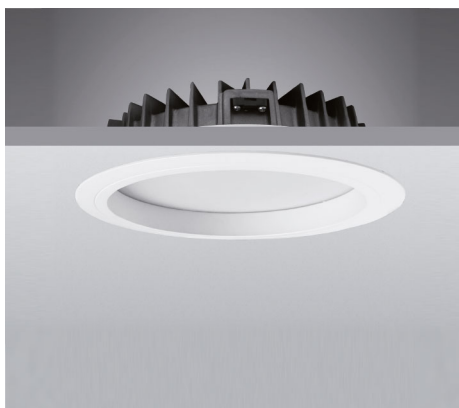
LED Downlight 228 mm 24W

42144010

EAN: 8719689122423

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	✓	Nominale spanning	220 240 Volt
Wandmontage	✓	Nom. Stroom	500 500 Milli-ampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	50000 Uur
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✓	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30 40 graden Celsius
Geschikt voor inbouwmontage	✓	Systeemvermogen, systeemprestaties	24 Watt
Geschikt voor aanbouw	✗	Armaturefficiëntie	83,5 Lumen/Watt
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Effectieve lichtstroom	2000 Lumen
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✗	Kleurtemperatuur	3000 3000 Kelvin
Lichtbron	LED niet uitwisselbaar	Arbeidsfactor	0,85
Met lichtbron	✓	Hoogte/diepte	60 Millimeter
Lamphouder	Overig	Buitendiameter	228 Millimeter
Materiaal behuizing	Aluminium	Inbouwhoogte/-diepte	60 Millimeter
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt	Inbouwdiameter	210 Millimeter
Kleur behuizing	Wit	Verblindingsbegrenzing (UGR)	24
Materiaal afdekking	Kunststof opaal		
Rasteruitvoering	Zonder		
Spanningstype	AC		
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd		
Regeling inbegrepen	✓		
Dimmer 0-10 V	✗		
Dimmer 1-10 V	✗		
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	✗		

LED Downlight (algemeen)

LED Downlight 228 mm 24W

42144010

EAN: 8719689122423

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

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	Extreem breedstralend 40-80°
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)
Energie-efficiëntieklasse van de vast ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Beschermingsklasse	II
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)
Lichtkleur vlg. EN 12464-1	Warm < 3300 K
Type bedrading	Afsluiting
Aansluitwijze	Schroefklem
Bediening via Bluetooth	✗