

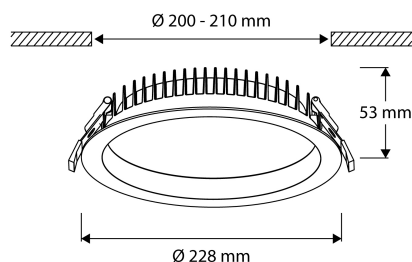
LED Pro-Logic 200

42174140

EAN: 8721063008759

Verlichtingskwaliteit in optima forma. Maximaal rendement en minimale lichthinder door een gepatenteerde microlens-lichtdiffuser.

Vooruitstrevende downlight-serie voor algemene verlichting met een modern-elegante verschijning. Pro-Logic integreert naadloos in het plafond en zorgt voor harmonie in de verlichting van woon- en commerciële omgevingen. Naast het esthetische aspect, excelleert de Pro-Logic in performance, lichtcomfort, gelijkmatigheid en betaalbaarheid.



PRODUCTKENMERKEN

Geschikt voor opbouwmontage	✓	Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Geschikt voor inbouwmontage	✓	Nom. spanning	220 240 Volt
Geschikt voor wandmontage	✗	Nom. stroom	150 360 Milliampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Totale harmonische vervorming (THD)	0,2 Percentage
Geschikt voor plafondmontage	✓	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	155000 Uur
Geschikt voor truss montage	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,93 Percentage
Geschikt voor voetstuk-/vloer montage	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,9 Percentage
Geschikt voor stroomrailmontage	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,8 Percentage
Geschikt voor klemmontage	✗	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Percentage
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	✗	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Percentage
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Percentage
Met bewegingssensor	✗	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 40 Graden Celsius
Met lichtsensor	✗	Geschikt voor lampvermogen	5,5 14 Watt
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Max. systeemvermogen	15 Watt
Met lichtbron	✓	Kleurtemperatuur	3000 4000 Kelvin
Lamphouder	Geen	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	740 1720 Lumen
Materiaal behuizing	Aluminium	Specifieke lichtstroom armatuur	125 140 Lumen per Watt
Oppervlaktebescherming	Poedercoating	Vermogensfactor	0,9
Kleur behuizing	Wit	Flikkerende waarde Pst LM	0,009
Materiaal afdekking	Kunststof gestructureerd	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0
Oppervlak geborsteld	✗	Hoogte/diepte	53 Millimeter
Spanningstype	AC	Buitendiameter	228 Millimeter
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd	Inbouwdiameter	200 210 Millimeter

LED Pro-Logic 200

42174140

EAN: 8721063008759

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Voorschakelapparaat inbegrepen	✓	Aantal polen	2
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Geleiderdoorsnede	1,5 Vierkante millimeter
Dimbaar 0-10 V	✗	Aansluitbare geleiderdoorsnede	0,5 1,5 Vierkante millimeter
Dimbaar 1-10 V	✗	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	119
Dimbaar Dali-2	✗	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	202
Dimbaar DALI	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	22
Dimbaar DMX	✗		
Dimbaar DSI	✗		
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	✗		
Dimbaar LineSwitch	✗		
Dimming fabrikantspecifiek	✗		
Dimbaar netspanningsmodulatie	✗		
Dimbaar faseafsnijding	✗		
Dimbaar faseaansnijding	✗		
Dimming programmeerbaar	✗		
Dimbaar RF	✗		
Dimbaar Sine Wave Reduction	✗		
Dimbaar Touch and Dim	✗		
Dimbaar Zigbee	✗		
Dimbaar met push-button	✗		
Reflector	Geen		
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel		
Lichtverdeling	Symmetrisch		
Kleur reflector	Overig		
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend		
Lichtuittrede	Direct		
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E		
Constance lichtstroom regeling	✗		
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20		
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP54		
Beschermingsgraad (NEMA)	3R		
Slagvastheid	IK07		
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II		
Lichtkleur	Wit		
Lichtkleur regelbaar	Standen		
Kleurweergave-index	80-89		
Lichtstroom regelbaar	Standen		
Stralingshoek regelbaar	Nee		
Soort bedrading	Eindig		
Aansluitwijze	Steekklem		
Armatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	✗		
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	960 °C - 30 s		
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1		
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✗		
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	✗		
Met IFTTT ondersteuning	✗		
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3		
Compatible met Apple HomeKit	✗		
Bediening via Bluetooth	✗		

LED Pro-Logic

PAGINA 3/3

LED Pro-Logic 200

42174140

EAN: 8721063008759

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Compatible met Google Assistant	✕
Compatible met Casambi	✕
Compatible met Amazon Alexa	✕