

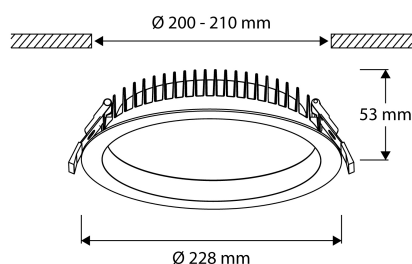
LED Pro-Logic 200

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 aanbouw	✓	Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Geschikt voor inbouwmontage	✓	Nominale spanning	220 240 Volt
Wandmontage	✗	Nom. Stroom	150 360 Milli-ampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Totale harmonische vervorming (THD)	0,2 Procent, percentage
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✓	Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	155000 Uur
Geschikt voor spantenmontage(?)	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,93 Procent, percentage
Geschikt voor podium-/vloermontage	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,9 Procent, percentage
Geschikt voor stroomrailmontage	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0,8 Procent, percentage
Geschikt voor klemmontage	✗	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Procent, percentage
Geschikt voor kabelsysteem	✗	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Procent, percentage
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 Procent, percentage
Met bewegingssensor	✗	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 40 graden Celsius
Met lichtsensor	✗	Geschikt voor lampvermogen	5,5 14 Watt
Lichtbron	LED niet uitwisselbaar	Systeemvermogen, systeemprestaties	15 Watt
Met lichtbron	✓	Kleurtemperatuur	3000 4000 Kelvin
Lamphouder	Zonder	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	740 1720 Lumen
Materiaal behuizing	Aluminium	Specifieke lichtstroom armatuur	125 140 Lumen/Watt
Oppervlaktebescherming	Met poedercoating	Arbeidsfactor	0,9
Kleur behuizing	Wit	Flikkerende waarde Pst LM	0,009
Materiaal afdekking	Kunststof gestructureerd	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0
Geborsteld oppervlak	✗	Hoogte/diepte	53 Millimeter
Spanningstype	AC	Buitendiameter	228 Millimeter

LED Pro-Logic 200

42174140

EAN: 8721063008759

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd	Inbouwdiameter	200 210 Millimeter
Regeling inbegrepen	✓	Aantal polen	2
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Geleiderdoorsnede	1,5 mm²(Vierkante millimeter)
Dimmer 0-10 V	✗	Aansluitbare geleiderdoorsnede	0,5 1,5 mm²(Vierkante millimeter)
Dimmer 1-10 V	✗	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	119
Dimbaar Dali-2	✗	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	202
Dimmer DALI	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	22
Dimmer DMX	✗		
Dimmer DSI	✗		
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✗		
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	✗		
Reflector	Zonder		
Lichtverdeler	Diffusorlens/-optica/-paneel		
Lichtverdeling	Symmetrisch		
Kleur reflector	Overig		
Stralingshoek	Extreem breedstralend 40-80°		
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)		
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		
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen		
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)		
Lumen regelbaar	Standen		
Stralingshoek regelbaar	Nee		
Type bedrading	Afsluiting		
Aansluitwijze	Steekklem		
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24	✗		
Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11	960 °C - 30 sec.		
Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471	RG1		
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✗		
Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"	✗		
Met IFTTT ondersteuning	✗		
Consistente kleur (McAdam-ellips)	SDCM3		

LED Pro-Logic

PAGINA 3/3

LED Pro-Logic 200

42174140

EAN: 8721063008759

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Compatible met Apple HomeKit	✕
Bediening via Bluetooth	✕
Compatible met Google Assistant	✕
Compatible met Casambi	✕
Compatible met Amazon Alexa	✕