Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

050PEL1C

Armatuur | LED | lineair | 110-240V AC | 200lm | L: 203mm | met connector

New Elfin | Lineaire LED-armatuur

Dit armatuur verlicht de binnenzijde van een schakelkast of een werkplek aan de machine, zodat componenten en bekabeling goed zichtbaar zijn bij inspectie en onderhoud.



Technische specificaties

Parameter	Waarde
Nominale spanning	110 - 240 V
Spanningssoort	AC
Aansluitwijze	Stekker/connector
Lamptype	LED, niet vervangbaar
Lengte	203 mm
Met aan/uit-schakelaar	Ja
Beschermingsgraad (IP)	IP40

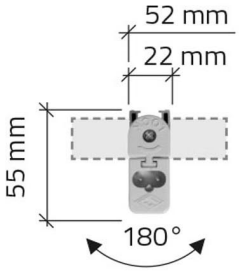
Datasheet 050PEL1C opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Kleur	Grijs RAL7035
Keurmerken	CE
Normen	IEC-EN60598-1,IEC-EN60598-2-1 | IEC-EN62471
EMC-normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547
Richtlijnen	2014/35/EU, 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU
Klimaatbestendigheid	Alle klimaten +40°C en 92% RH
Opslagtemperatuur	-30° ÷ +70°C
Bedrijfstemperatuur	-25° ÷ +60°C
Slagvastheid	IK06 (IEC-EN62262)
Materiaal behuizing	PC polycarbonaat
Beschermingsklasse	Klasse II (IEC-EN61140)
Lichtstroom/vermogen LED	200 Lumen - 2.5W
Spanningstolerantie	+10% / -20%
Levensduur LED	50.000 uur
Kleurtemperatuur LED	6000K
DC-voeding	Nee polarity needed
Nominale isolatiespanning	Ui 300V - Uimp 2.5KV
Aan/uit-schakelaar	Ingebouwd
Lichtverdeling	180° draaibaar - verstelbaar
Voedingsconnector	050C7V2 inbegrepen, geschikt voor bedrading enkele lamp | of doorlussen of max. 5 lampen
Eigenschappen voedingsconnector	Zie artikelen 050C7V2 - 050C7
Inschakelmogelijkheid verlichting	Through deureindschakelaar - 050F02S
Accessoire	050KFM Magnetische montageset
Garantie	18 maanden
Gewicht	210 g
Land van herkomst	Italië

Maattekening en/of aansluitschema





Datasheet 050PEL1C opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV