



121566 Ledge Surface 57W 4000K DALI 5529 lm

Artikelnummer: 142119

DEFA Ledge Surface 57W 4000K DALI 5529 lm

Plafondarmatuur. Uitstekende efficiëntie, eenvoudige installatie en een zeer lage bouwhoogte.

Algemene classificatie data

ETIM Groep	Verlichtingsarmaturen
ETIM klasse	Plafond-/wandarmatuur
Productnaam	121566 Ledge Surface 57W 4000K DALI 5529 lm
Merk	DEFA
Product Series	Ledge
Product Type	Surface

Classificatie Attributen

Lamphouder	Overig
Kleurtemperatuur [K]	3000 - 3000
Kleur behuizing	Wit
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Breedte [mm]	295
Lengte [mm]	1222
Nom. spanning [V]	220 - 240
Geschikt voor wandmontage	Ja
Slagvastheid	IK06
Dimbaar	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Nee
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Materiaal behuizing	Aluminium
Oppervlaktebescherming behuizing	Poedercoating
Materiaal afdekking	Kunststof opaal
Rasteruitvoering	Geen
Spanningstype	AC
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar GPRS	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee

Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met push-button	Nee
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	Nee
Niet dimbaar	Ja
Lichtverdeler	Geen
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM4
Lichtuittrede	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Energie-efficiëntieklasse van de meegeleverde uitwisselbare lamp	D
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C [h]	100000
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C [h]	100000
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	19
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	31
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 [°C]	-10 - 25
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Met luchtsleuven	Ja
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	Geen
Geschikt voor lampvermogen [W]	57 - 57
Max. systeemvermogen [W]	57
Specifieke lichtstroom armatuur [lm/W]	97
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 [lm]	5529
Lichtkleur	Wit
Flikkerende waarde Pst LM	1
Kleurweergave-index	80-89
Vermogensfactor	0.9
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.4
Constance lichtstroom regeling	Nee

Hoogte/diepte [mm]	31
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede [mm²]	2.5
Aansluitwijze	Overig
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	D
Compatible met Casambi	Nee
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Met bevestigingsmateriaal	Ja
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Nee
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	Overig
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP20
Maximaal aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB)	24
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Met schakelaar	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur [lm/W]	97 - 97
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 [lm]	5529 - 5529
Aansluitbare geleiderdoorsnede [mm²]	0.75 - 2.5
Balvastheid volgens DIN 18032-3	Nee