

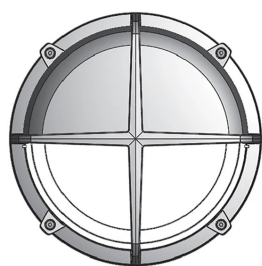


122890 Neptune 2.0 Half Cover LED 8W 4000K DALI Zwart

Artikelnummer: 144322

DEFA Neptune 2.0 Round Half cover LED 8W 4000K DALI Dimbaar 352lm 230V/AC IP65 IK10 Zwart Alu behuizing Opaal diffuser Vandalbestendig

De DEFA Neptune is een vandaalbestendige kwaliteit LED buitenarmatuur. Het is gemaakt van onder hoge druk gegoten aluminium. De opale kap is gemaakt van UV- en vandaalbestendig polycarbonaat. De frontring is bevestigd met vier Torx-schroeven in roestvrij staal die een Delta-afdichtingsbehandeling hebben ondergaan. IP65, IK10, klasse I, Levensduur L80B50 62.000 uur. Toepassingen: parkeervoorzieningen, buitenkanten, ingangen, trappen, voetgangerszones, onderdoorgangen en tunnels.



240



87

Algemene classificatie data

ETIM Groep	Verlichtingsarmaturen
ETIM klasse	Plafond-/wandarmatuur
Productnaam	122890 Neptune 2.0 Half Cover LED 8W 4000K DALI Zwart
Merk	DEFA
Product Series	Neptune LED 2.0
Product Type	Half cover 001 DALI

Classificatie Attributen

Lamphouder	Overig
Kleurtemperatuur [K]	4000 - 4000
Kleur behuizing	Zwart
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Nom. spanning [V]	220 - 240
Geschikt voor wandmontage	Ja
Slagvastheid	IK10
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	Mat
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	Ja
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	Nee
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling	Asymmetrisch
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
Beschermingsgraad (NEMA)	4X
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	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Geschikt voor lampvermogen [W]	3 - 8
Max. systeemvermogen [W]	8
Specifieke lichtstroom armatuur [lm/W]	48
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 [lm]	352
Lichtkleur	Wit
Flikkerende waarde Pst LM	1
Kleurweergave-index	70-79
Vermogensfactor	0.9
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.4
Constante lichtstroom regeling	Nee
Hoogte/diepte [mm]	87
Buitendiameter [mm]	240
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading
Aantal polen	4
Geleiderdoorsnede [mm²]	2.5

Aansluitwijze	Steekklem
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Standen
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)	IP65
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Met schakelaar	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur [lm/W]	32 - 48
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 [lm]	101 - 352
Balvastheid volgens DIN 18032-3	Nee

Alternatieve artikelen



144320

122881 Neptune 2.0 Half Cover
LED 8W 3000K DALI Zwart

Bijbehorende artikelen



144561

122108 Diffuser 2.0 Protect &
Neptune Rond Opaal PC



DEFA99937353

Snake Eye Set M4 Bit And 4X
M4 Screw