hidealite | Engholm Parkvej 4, DK-3450 Allerød, Danmark
Phone +45 70 60 62 70 | info@hidealite.dk | www.hidealite.dk





SOLO MAXI G2 SORT 3000K DALI

Solo Maxi G2 er en stor downlight med bredt anvendelsesområde til indendørs og udendørs brug. IP54-udgave med klart dækglas. Til både private og offentlige miljøer, hvor der kræves mere lys, f.eks. rum med større loftshøjder eller gangarealer, butikker og udendørs i entréudhæng. Reflektorteknik med højt placeret lyspunkt, som giver et godt afblændet indtryk. Leveres komplet med driver IP20 til DALI eller tænd/sluk. Kan fås med Q-Box Mini eller Linect. Lysmængde kan justeres via DIP-Switch Power.

GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971135212
Item Name:	Solo Maxi G2 Sort 3000K DALI
Garanti:	5 år

LYSTEKNISKE DATA

Max. Armatur lumen (lm):	1750
Lyskilde:	LED
Udskiftelighed:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Lysfarve:	Varm hvid
Farvetemperatur (K):	3000
Farvegengivelse (Ra):	>82
Farvetolerance (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	3910
Spredningsvinkel (°):	34
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antal lyskilder (stk):	1
Antal LED (stk):	1
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominel levetid (h):	100000
Vedligeholdt lumen 50 000h:	L92
Vedligeholdt lumen 100 000h:	L87
LLMF @ 50 000h:	0.92
LLMF @ 100 000h:	0.87
Levetid drivere:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	1
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,4

TEKNISKE DATA

Spænding (type):	AC
Spændingsinterval (V):	220...240V
Nominel spænding (V):	230
Netfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	21
Max. Effekt armatur (W):	22
Max. Systemeffekt (W):	22
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	79,5
Max. Effektivitet system (lm/W):	79,5
Indgående lyskilde energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015:	C
Eprel registreringsnummer:	989151

DRIFT OG TILSLUTNING

Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	DIP-Switch Power, Tryk 230V, DALI 2
Driver inkluderet:	Ja
Driver model:	Konstant strøm
Drivertype:	Fritliggende
Tilslutning (type):	Trykklemme
Tilslutning (mm2):	5x0,5-2,5
Sløjfning:	Ja
Trækaflastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Standbyeffekt:	0,5
Konstantstrøm (mA):	250, 350, 450, 550
Driftstemperaturområde Ta (° C):	-20...+45°C
Maks. Tc (° C):	90
Dæmpningsteknik sekundærside:	AM
Memory Strømsvigt:	Ja
Beskyttelse mod:	Kortslutning, Overophedning 130°C
Startstrøm (max/tid):	30A 35µs
Overspændingsbeskyttelse DM (kV):	1
Overspændingsbeskyttelse CM (kV):	2
Sikring B10 (stk):	30
Sikring B16 (stk):	48
Sikring C10 (stk):	35
Sikring C16 (stk):	55

FARVE OG MATERIALE

Materialer:	Aluminium
Farve:	Sort
Farvekode (RAL):	9017
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

MÅL OG INSTALLATION

Driftsmiljø:	Indendørs / våde rum, Udendørs
IP-klasse:	54
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Indbygning
Fastgørelse:	Montagefjeder
Fastgørelses interval (mm):	5-45mm
Brandsikkerhedsmærkning:	Ikke i isolering uden beskyttelsesboks
Godkendelsesmærkning:	CE, SELV
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	850
Højde (mm):	115
Diameter (mm):	155
Vægt (kg):	0,94
Min. indbygningsmål:	250x250x140
Højde indbygget del (mm):	112
Højde udvendige del (mm):	3
Hulstørrelse Ø (mm):	130-142mm













