hidealite | Elektro Elco AB Tallvägen 5, 564 35 Bankeryd, Sweden
Tel+ 46(0)36 290 60 00 | info@elco.se | www.hidealite.se





SOLO MINI G2 GRÅ 3000K

Solo Mini G2 är en downlight med brett användningsområde för inom- och utomhusbruk. IP54-utförande med klart täckglas. För både privat och offentlig miljö där mer ljus krävs, t.ex. rum med högre takhöjder eller korridorer, butiker och utomhus i entrétak. Reflektorteknik med en högt placerad ljuspunkt för ett väl avbländat intryck. Levereras komplett med drivdon IP20 för fasdimring eller DALI, med snabbplintar för vidarekoppling samt skruvfri dragavlastning. Kan fås med Q-Box Mini eller Linect.

BESKRIVNING

E-nummer:	7470564
Namn:	Solo Mini G2 Grå 3000K
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	1080
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Ej utbytbar LED, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Varmvit
Färgtemperatur (K):	3000
Färgåtergivning (Ra):	>85
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	1990
Spridningsvinkel (°):	40
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	1
Livslängd:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L92
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L87
LLMF @ 50 000h:	0.92
LLMF @ 100 000h:	0.87
Livslängd drivdon:	50 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,044
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,009

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Max. Effekt Armatur (W):	15
Max. Systemeffekt (W):	15
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	72
Max. Effektivitet system lm/W:	72
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	E
Eprel registreringsnummer:	988812

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant), Fasdimring (framkant)
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Friliggande
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	3x0,75-2,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Konstantström (mA):	350
Driftstemperaturområde:	-20...+50°C
Max. Tc (°C):	85
Avsäkring B10 (st):	23
Avsäkring B16 (st):	38
Avsäkring C10 (st):	23
Avsäkring C16 (st):	38

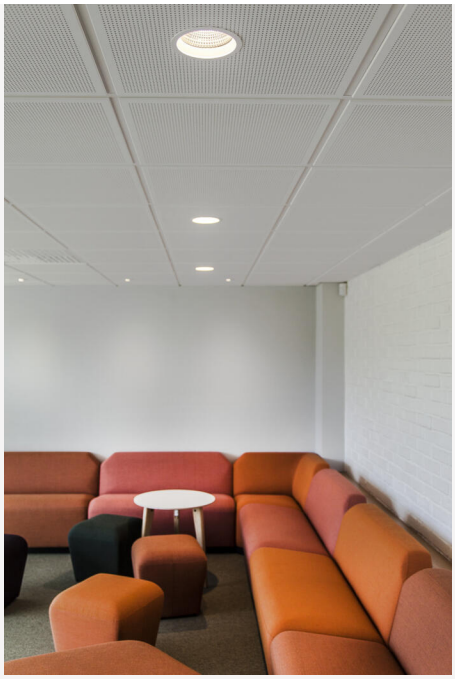
FÄRG OCH MATERIAL

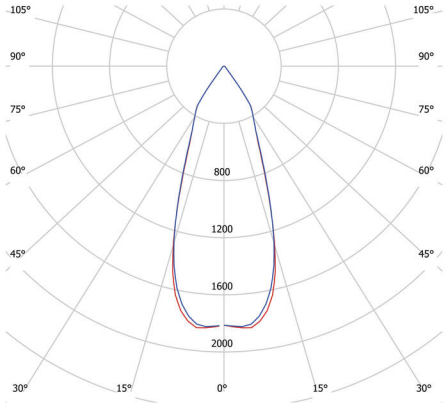
Material:	Aluminium
Färg:	Grå
Färgkod (RAL):	7042
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

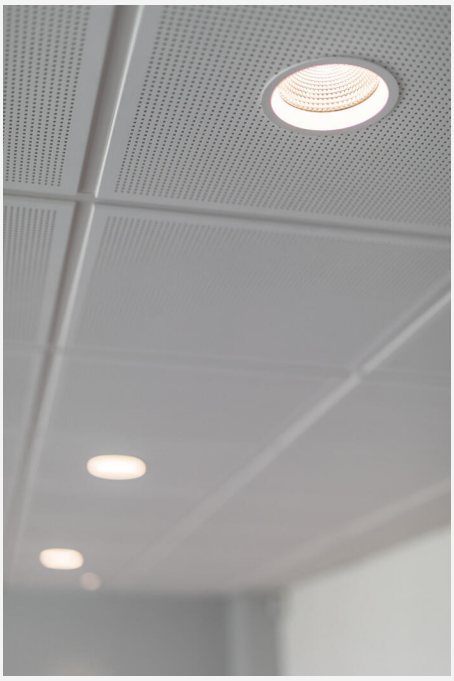
MÅTT OCH INSTALLATION

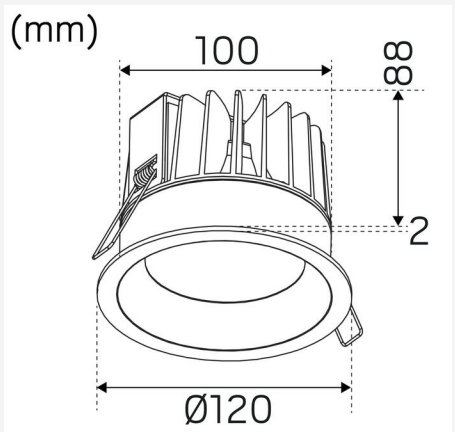
Driftsmiljö:	Inomhus / våta utrymmen, Utomhus
IP-klass:	54
Skyddsklass:	II
Montage:	Infällt
Infästning:	Montagefjäder
Taktjocklek Intervall (mm):	5-45mm
Brandsäkerhetsmärkning:	Ej i isolering utan skyddskåpa
Godkännandemärkning:	CE, SELV
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Höjd (mm):	90
Diameter (mm):	120
Vikt (kg):	0,613
Min. inbyggnadsmått (mm):	250x250x140
Höjd infälld del (mm):	87
Höjd utvändig del (mm):	3
Håltagning Ø (mm):	100-109mm

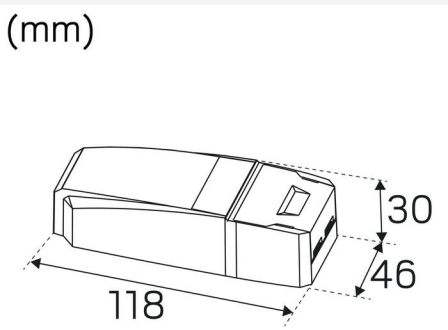


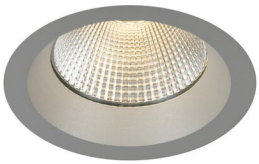



105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
45°
800
1200
1600
2000
30°
15°
0°
15°
30°




(mm)
100
88
2
Ø120


(mm)
30
46
118




B