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





ACTOR G2 CEILING DP VIT DIM

Actor G2 Ceiling är en dimbar armatur via traditionell vrid-/ tryckdimmer eller DALI för utanpåliggande montage i fasta tak. Den rena, kantnära designen smälter in i taket och ger ett diskret uttryck – perfekt för miljöer där ljuset ska synas utan att ta plats. Med den inbyggda dip-switchen kan du justera färgtemperatur direkt på plats. Du slipper bestämma allt i förväg och ljuset anpassas när installationen är klar. Konstruktionen är modulär och du byter bara den del som behövs, inte hela armaturen. Actor G2 Ceiling passar perfekt i korridorer, entréer och som vägg- eller tavelbelysning. Armaturen kan monteras separat, länkas i långa ljuslinjer och skapa mönster som följer rummets form. Varje armatur fungerar som både ledare och följare. För pendlat montage finns ett nedpendlingskit som tillbehör, för endast nedljus. Välj mellan flera typer av bländskydd för att anpassa ljuset efter miljön: opalt, microprismatiskt, dubbelparaboliskt eller asymmetriskt för att framhäva väggar och tavlor. Två kabelgenomföringar i botten, samt förberedd för utanpåliggande kabeldragning i gavlarna.

BESKRIVNING

E-nummer:	7028508
Namn:	Actor G2 Ceiling DP Vit DIM
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Min. Armaturlumen (lm):	2060
Max. Armaturlumen (lm):	2790
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Utbytbar LED av proffs, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	3000, 4000
Färgåtergivning (Ra):	>90
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	1640
Spridningsvinkel (°):	75
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	192
Livslängd:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L90
Bibehållet ljusflöde 75 000h:	L85
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L80
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.8
Livslängd drivdon:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,0271
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,0445

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Min. Effekt Armatur (W):	20
Max. Effekt Armatur (W):	28
Max. Systemeffekt (W):	28
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	99,6
Max. Effektivitet system lm/W:	99,6
Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	C
Eprel registreringsnummer:	2772958

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Fasdimring (bakkant)
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Drivdon Tillverkare:	Hide-a-lite
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	3x0,75-2,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Verkningsgrad (%):	89
Effektförlust (W):	0,5
Läckström (mA):	10
THD (%):	10
Standbyeffekt:	0,5
Konstantström (mA):	400, 450, 500, 550
Driftstemperaturområde:	0...+35°C
Max. Tc (°C):	80
Minnesfunktion vid spänningsbortfall:	Ja
Skydd mot:	Kortslutning, Överbelastning
Startström (max/tid):	12A 100µs
Överspänningsskydd DM (kV):	1
Överspänningsskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	50
Avsäkring B16 (st):	80
Avsäkring C10 (st):	50
Avsäkring C16 (st):	80

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Aluminium
Färg:	Vit
Färgkod (RAL):	9016
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen, EPD

MÅTT OCH INSTALLATION

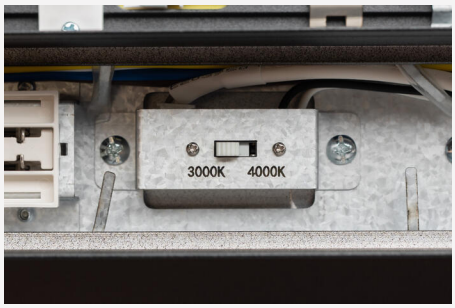
Driftsmiljö:	Inomhus / torra utrymmen
IP-klass:	20
Skyddsklass:	I
Montage:	Utanpåliggande, Vägg, Tak, Systemtak
Godkännandemärkning:	CE, a Hide-a-lite Choice
Slagstyrka:	IK06
Längd (mm):	1131
Bredd (mm):	52
Höjd (mm):	78
Vikt (kg):	2,14

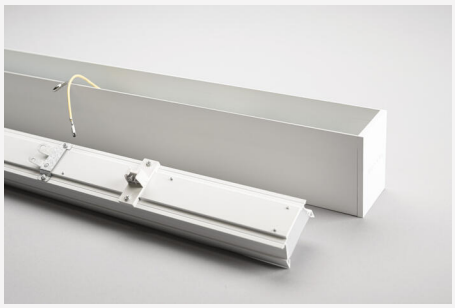




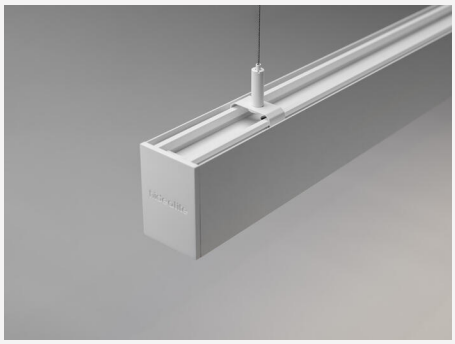


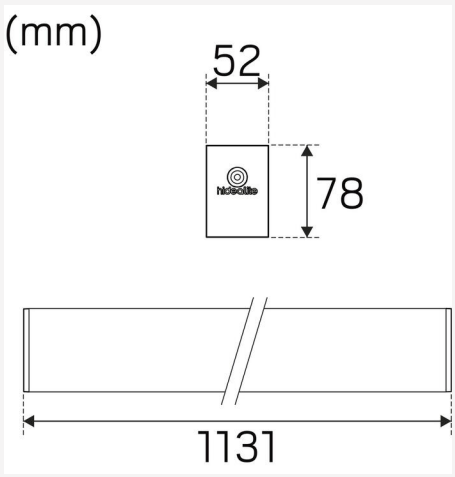

0.75-1.5
PB1
wire preparation
8mm
ON
1 2
AcTEC

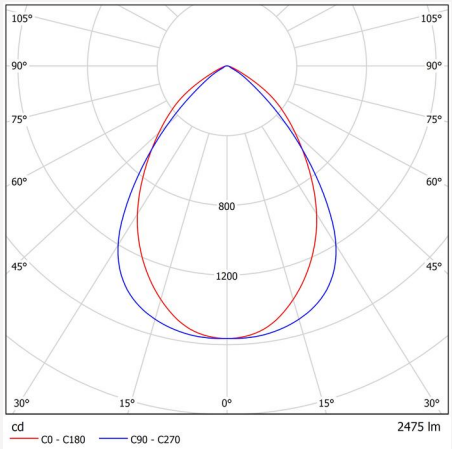

3000K
4000K








(mm)
52
78
1131


105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
800
45°
1200
45°
30°
15°
0°
15°
30°
cd
2475 lm
C0 - C180
C90 - C270