

ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 MD IR DALI AN

Artikkelnummer

31140 63

GTIN nr.

4015120820946



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategori	Stolpe lampe
Produktinformasjon	Intens sollys over lengre tid kan endre fargenyansen.
Leveranse	3x skrue, 3x propper
Brukergrønsnitt	IR-fjernkontroll, DALI-Bus
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Stå
Monteringssted	Gulv
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1.5 - 2.5 mm ²
Antall kontakter	5
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 940 mm, Ø 170 mm
Vekt	7830 g
Material	aluminium, pulverlakkert
Kapslingsgrad	IP65
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+40 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 95 %, ikke kondenserende
Slagfasthet	IK09
Farge	grafittgrå, tilsvarende RAL 7024
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	DALI
Kapslingsklasse	I

DALI	200 - 240 V AC/DC	LED 4100 K	CRI 83	Phi 810 lm	47 lm/W	IP65
	r 6 m					

Produktbeskrivelse

- LED DALI-pullerlampe av aluminium med høy kvalitet
- Smussavvisende takket være pulverbelegg med lotuseffekt
- EVG (DALI) integrert, installasjon uten ytterligere tilbehør
- Kvalitetskapsling, trykkstøpt aluminium, pulverlakkert antrasitt, iht. RAL 7024
- Fargetemperatur 4000 K

Tilbyr spesielle funksjoner som:

- Integrert bevegelsesdetektor med Dali bussspenningsforsyning
- Integrerte sensorer muliggjør energieffektiv styring og nettverk av ekstra lys og koblingsaktuatorer
- Tåler saltholdig sjøluft

Merkespenning	200 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz
Innkoblingsstrøm	12 A / 57 µs
Lekkasjestrøm	0.31 mA
Strømforbruk	70 mA

LYS

Diffusor	transparent
Lysutstråling	direkte
Strålingsvinkel	159 °
Flimrefaktor	<3 %
Nominell effekt P	17 W
Lysstrøm	810 lm
Lyseffekt	47 lm/W
Fargetemperatur	4100 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Fargetoleranse	1SDCM
Color Quality Scale (fargekvalitetsskala)	80
Levetid L70B10 ved 25 °C	105000 h
Levetid L70B50 ved 25 °C	110000 h
Levetid L80B10 ved 25 °C	65000 h
Levetid L80B50 ved 25 °C	70000 h
Levetid L90B10 ved 25 °C	35000 h
Levetid L90B50 ved 25 °C	35000 h
Fotobiologisk sikkerhet	RG0

SENSORER

Deteksjonsvinkel	140°
Registreringsrekkevidde diagonal	6 m
Registreringsrekkevidde rett	2 m

ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 MD IR DALI AN

Artikkelnummer	GTIN nr.
31140 63	4015120820946

Rekkeviddejustering mekanisk ved hjelp av medfølgende linsemaske som skjæres til

Detekteringsområde 44 m²

Fabrikkinnstilling

GENERELT

Orienteringslys PÅ ✓

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Kanal C1

Driftsmodus Helautomatisk

Nominell lysverdi/koblingsterskel 50 lx

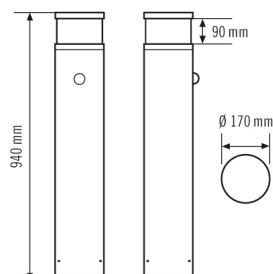
Tidsforsinket utkobling 5 min

Orienteringslys lysytelse 10 %

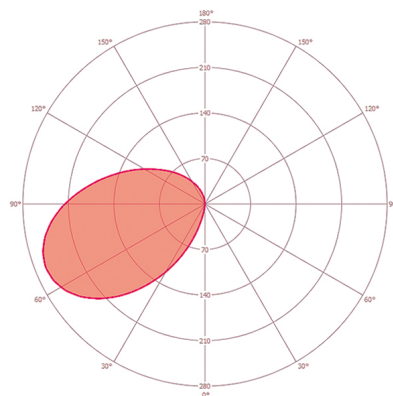
Tilbehør

Produkt navn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	45 533 38	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Helautomatikk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	45 533 39	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halv automatikk)	4015120427480
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	14 370 41	IR-fjernkontroll for DALI tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425899
Montering			
ALVA GROUND SPIKE 170	30 006 33	Galvanisert jordanker for montering av pullertlamper på betongfundament eller i fast grunn	4015120820199

Målskisse



Lysfordeling



ALVA BL 940/170 TR 180° 700 840 MD IR DALI AN

Artikkelnummer 31140 63
GTIN nr. 4015120820946

Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	Koblingsskjema
	■ på tvers (A)	
	■ Frontal (B)	

Standarddrift

Detaljert produktbeskrivelse

- LED DALI-pullertlampe av aluminium med høy kvalitet
- Smussavvisende takket være pulverbelegg med lotuseffekt
- Lyshode: glassklart med blendingsfri lysutstråling
- Lysutstråling: 180°
- EVG (DALI) integrert, installasjon uten ytterligere tilbehør
- DALI-grensesnitt for topolet DALI-styreledning
- Kvalitetskapsling, trykkstøpt aluminium, pulverlakkert antrasitt, iht. RAL 7024
- DALI-bevegelsesdetektor, orienteringslys og skumringsrelé – kan stilles inn med infrarød-fjernkontroll (tilbehør) – parallellkobling (master/master)
- Monteringstype: Monteringsplate som skrues på fundament, valgfritt ved hjelp av jordanker (tilbehør)
- Fargetemperatur 4000 K