

Veggarmatur

OUT-02

OUT-02 er en smart utendørs veggarmatur med tunable white og innebygd LED, designet for å lyse opp for eksempel fasader. Produktet har innebygde tidsfunksjoner som astrour for automatisk aktivering og deaktivering ved soloppgang og solnedgang. Produktet har også integrert batteribackup som holder tidsfunksjoner aktive selv ved strømbrudd. OUT-02 støtter tunable, som betyr justerbar fargetemperatur, og kan også settes til en fast temperatur eller dim-to-warm. Innstillingene konfigureres enkelt i Plejd-appen.

Produktet er tilgjengelig i to versjoner: OUT-02-U med innebygd uttak (to stikkontakter), og OUT-02 uten uttak.



Lysdata

Lysfluks	1 000 lm (anvendbar) 1 100 lm (totalt)
Tunable white	2 200–4 000 K
Strålevinkel	95°
Dimming	0,1–100 %
Ra	94
SDCM	3
L70/B50	100 000 h OUT-02: Ta 50 °C OUT-02-U: Ta 35 °C
Lyskilde	LED (kan ikke skiftes av brukere)

Tekniske data

IP-grad	IP44
Beskyttelsesklasse	Klasse I
Slagfasthet	IK08
Beskyttelse	Overtemperatur beskyttelse
Omgivelsestemperatur	OUT-02: -25 til +50 °C OUT-02-U: -25 til +35 °C
Batteribackup klokke	Inntil 7 dagers gangreserve
Maksimalt strømforbruk	13 W
Energieffektivitetsklasse	F
Nettspenning	230 V~ 50 Hz
Effektfaktor (PF)	0,87
Standby-effekt	Pho: N/A Psb, Pnet: 0,18 W
Maximum bypass current	16 A
Kabeltverrsnitt	0,75–2,5 mm ²
Korrosjonsklasse	C4 (10+ år)
BREEAM	Dekker kravet om flimmerfritt lys i Hea 01 Visuell komfort. *BREEAM er et registrert varemerke eid av Building Research Establishment.
OUT-02-U	Stikkontakt kombinert maks last 16 A

Radio

2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm	Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.
------------------------------------	--

Artikkelliste

OUT-02-W	Hvit (RAL 9003)	EL 33 047 14
OUT-02-G	Grå (RAL 7042)	EL 33 047 15
OUT-02-B	Svart (RAL 7021)	EL 33 047 16
OUT-02-U-W	Hvit (RAL 9003)	EL 33 047 21
OUT-02-U-G	Grå (RAL 7042)	EL 33 047 22
OUT-02-U-B	Svart (RAL 7021)	EL 33 047 23

