

BETRIEBSANLEITUNG FÜR
Decken- und Wandaufbauleuchte
Cloud LED

OPERATING MANUAL FOR
Ceiling and wall mounted luminaire
Cloud LED

MODE D'EMPLOI POUR
Plafonnier et applique murale
Cloud LED

ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO PER
Apparecchio a parete/plafone
Cloud LED

30246-020-71

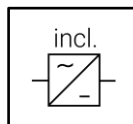
30246-021-71

30246-021-41

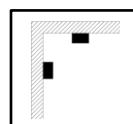
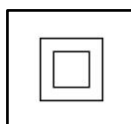
30246-022-71

30246-030-71

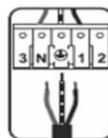
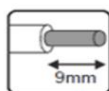
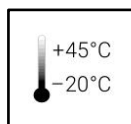
30246-031-71



220-240V
~50/60Hz



IP54 | IP20



DE Die Montage und Inbetriebnahme darf nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden (Elektroinstallateur). Die Leuchte dient ausschliesslich der Beleuchtung und ist entsprechend den Errichtungsbestimmungen zu installieren. Eine andere Nutzung oder ein anderer Einbau gilt als nicht „bestimmungsgemäss“.

Achtung! Während der Verdrahtung und Installation der Leuchten und Versorgungsgeräte immer spannungslos arbeiten. Nichtbeachten kann zur Zerstörung der LED-Module führen. **Bei Defekt zurück an Hersteller.** Montageanleitung muss aufbewahrt werden. Technische Änderungen vorbehalten.

FR Le montage et la mise en service ne peuvent être effectués que par du personnel spécialisé autorisé (installateur électrique). Le luminaire sert uniquement à éclairer et doit être installé conformément aux dispositions d'édification. Une autre utilisation ou intégration est considérée comme «non conforme aux dispositions».

Attention! Toujours travailler hors tension lors du câblage et de l'installation des luminaires et unités d'alimentation. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la destruction des modules à LED. **Retourner au fabricant en cas de défaut.** L'instruction de montage doit être conservée. Sous réserve de modifications.

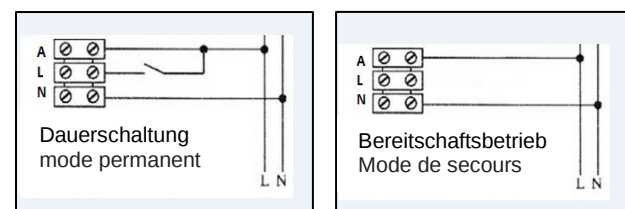
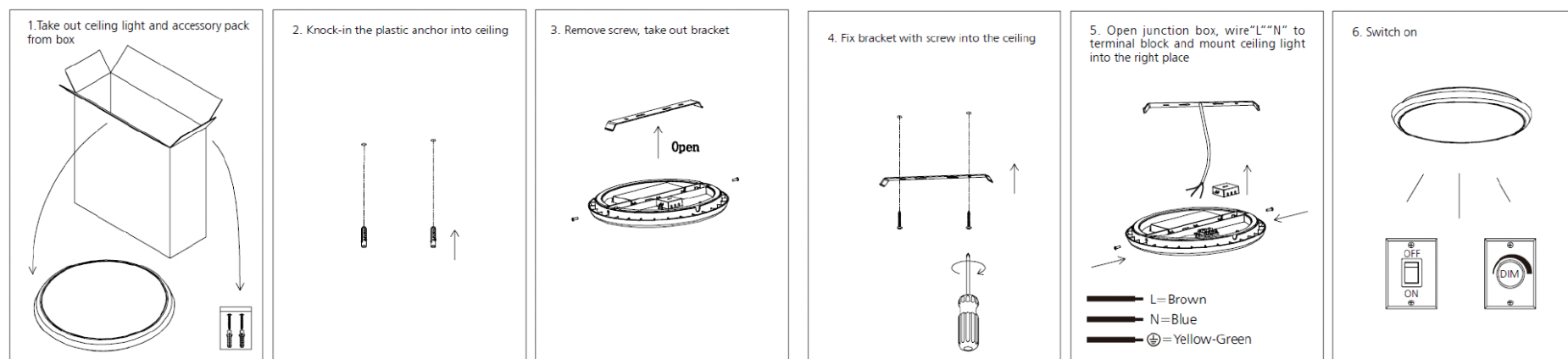
IT Montaggio e messa in funzione possono essere effettuati solo da personale specializzato autorizzato (elettoinstallatori). Il proiettore serve esclusivamente a scopo di illuminazione e deve essere installato secondo le disposizioni di montaggio. Un altro utilizzo o un'altra modalità di incasso sono considerati "non conformi".

Attenzione! Lavorare sempre in assenza di tensione mentre si cablano e si installano gli apparecchi e le unità di alimentazione. In caso contrario i moduli LED possono andare distrutti! **In caso di guasto rispedire il proiettore al produttore.** Le istruzioni di montaggio devono essere conservate. I dati tecnici possono subire modifiche senza preavviso.

EN Installation and commissioning may only be carried out by authorised technical personnel (electrical fitters). The luminaire is designed solely for lighting and is to be installed according to the installation instructions. Any other use or any other installation is considered to be improper.

Caution! Make sure that the luminaires and power supply units are always disconnected from the main supply during wiring and installation work. Otherwise, the LED modules may be destroyed. **Return to manufacturer if defects are found.** Assembly instructions must be kept. Subject to technical change without notice.

Artikel Nr.	Bezeichnung	Betriebsspannung	Masse	Kelvin	Lumen	Schutzgrad	Schutzklasse
30246-020-71	Cloud LED Aufbauleuchte 14W rund mit Sensor	220-240V~ 50/60 Hz	ø 300x48mm	3000K	1450lm	IP20	II
30246-021-71	Cloud LED Aufbauleuchte 14W rund mit Notlicht (Einzelbatterie)	220-240V~ 50/60 Hz	ø 300x48mm	3000K	1450lm	IP54	II
30246-021-41	Cloud LED Aufbauleuchte 14W rund mit Notlicht (Einzelbatterie)	220-240V~ 50/60 Hz	ø 300x48mm	4000K	1500lm	IP54	II
30246-022-71	Cloud LED Aufbauleuchte 14W rund mit Notlicht und Sensor (Einzelbatterie)	220-240V~ 50/60 Hz	ø 300x48mm	3000K	1450lm	IP20	II
30246-030-71	Cloud LED Aufbauleuchte 11.5W rund mit Sensor	220-240V~ 50/60 Hz	ø 250x48mm	3000K	1150lm	IP20	II
30246-031-71	Cloud LED Aufbauleuchte 11.5W rund mit Notlicht (Einzelbatterie)	220-240V~ 50/60 Hz	ø 250x48mm	3000K	1150lm	IP20	II
30246-020-71	Cloud LED Aufbauleuchte 14W rund mit Sensor	220-240V~ 50/60 Hz	ø 300x48mm	3000K	1450lm	IP20	II



Öffnen der Anschlussbox, Drähte „A“ „L“ „N“ zu Anschlussklemme und Leuchte an korrekten Ort montieren (A - ungeschalteter Anschluss für nur Notbetrieb).

Open junction box, wirer „A“ „L“ „N“ to terminal block and mount ceiling light into the right place (A - unswitched line for emergency only).

DE | Reinigung und Pflege

Reinigung nur mit trockenem oder feuchtem Mikrofasertuch.

FR | Nettoyage et entretien

Nettoyage seulement avec chiffon microfibre sec ou humide.

IT | Cura e pulizia

Pulire solo con un panno in microfibra asciutto o umido.

EN| Cleaning and care

Only use dry or moist microfiber cloth for cleaning.

Technische Änderungen vorbehalten / Les détails techniques sont sujet à des changements.

Modifiche tecniche riservate / Technical Details are subject to change.

20.07.2021 © unex lighting AG / Flüelastasse 12 / 8048 Zürich

DEUTSCH

BETRIEBSANLEITUNG FÜR Cloud LED Aufbauleuchte

30246-020-71 / 30246-021-41 / 30246-021-71 / 30246-022-71
30246-030-71 / 30246-031-71

Produkte Präsentation

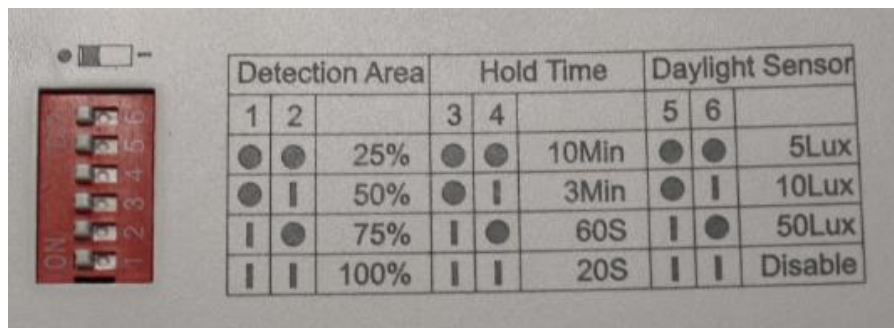
LED Aufbauleuchte mit SMD LED's mit hoher Lumenzahl.
PC-Abdeckung mit gleichmässigem Lichtaustritt.
Die Aufbauleuchte verfügt über ein LED-Netzteil mit hohem Power-Faktor.
Empfohlene Anwendung im Korridor, Untergeschoss, Keller, Garage, Kaufhaus,
Überwachungsräumlichkeiten.

HF Bewegungssensor (-020/ -022/ -30)

Erkennungsbereich:

- 140° Grad Sensor welcher auf 5-7 Meter Distanz reagiert.

Sensor Einstellungen:



Detection Area / Erkennungsweite: max. 5-7m

Hold Time /

Daylight Sensor / Helligkeitssensor

ENGLISH

OPERATING MANUAL FOR Cloud LED Aufbauleuchte

30246-020-71 / 30246-021-41 / 30246-021-71 / 30246-022-71
30246-030-71 / 30246-031-71

Product introduction

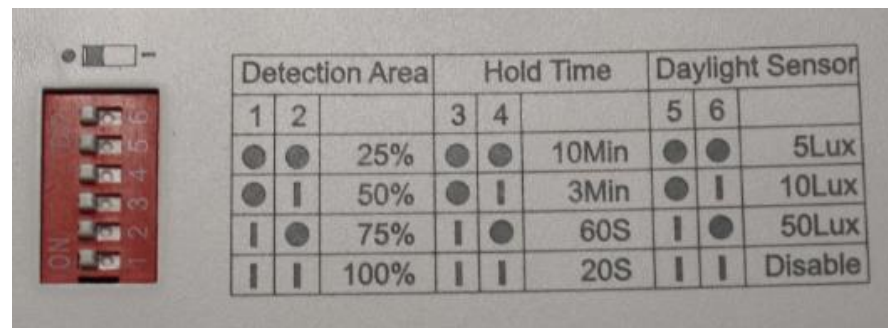
LED ceiling light adopts high lumen SMD LED's.
PC diffuser with even light output.
It has High PF LED driver.
Applicable for corridor, basement, garage, warehouse, monitoring.

Microwave Sensor (-020/ -022/ -30)

Detection area:

- 140 degree wide detective beam angle with 5-7 meters distance.

Sensor settings:



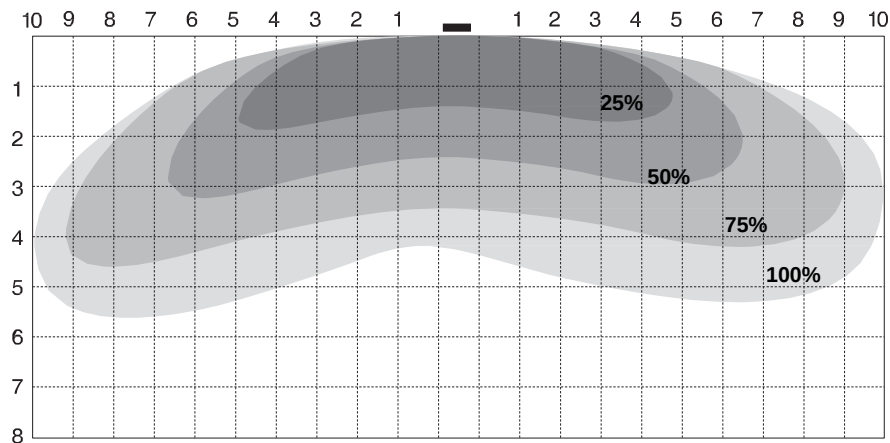
Detection Area / Erkennungsweite: max. 5-7m

Hold Time /

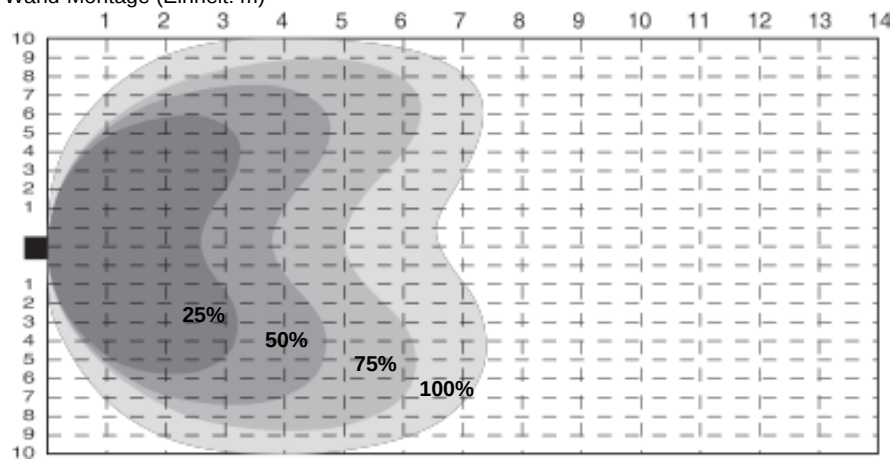
Daylight Sensor / Helligkeitssensor

Erkennungsverhalten:

Decken-Montage (Einheit: m)

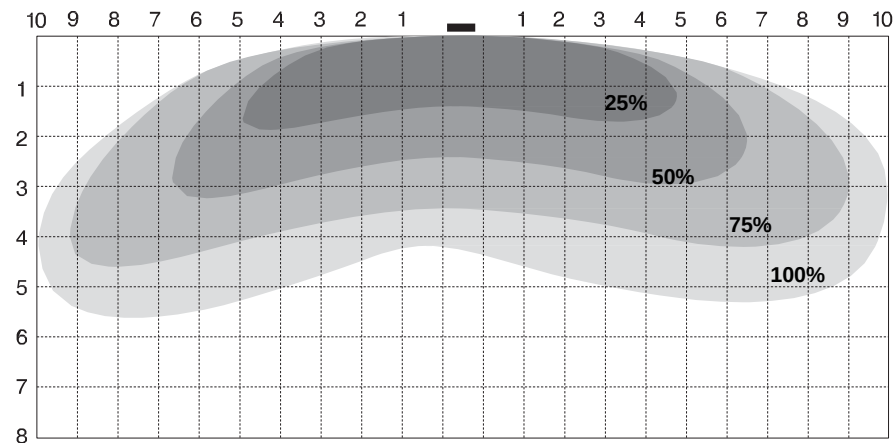


Wand-Montage (Einheit: m)

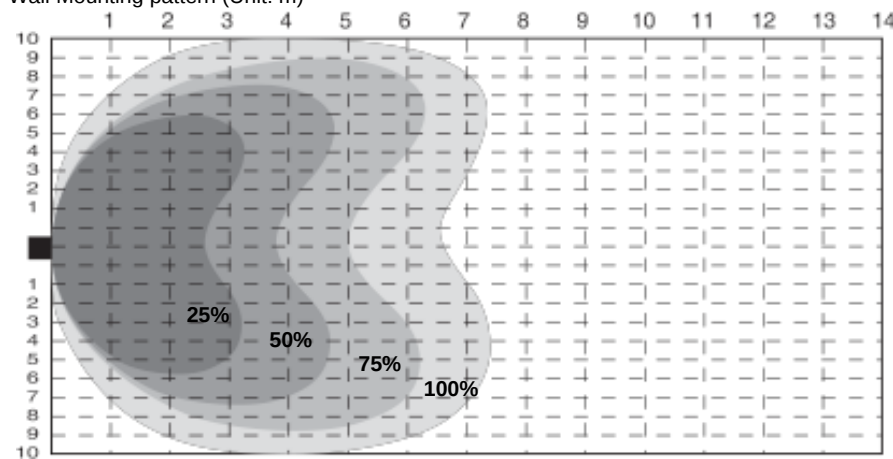


Detection Pattern:

Ceiling Mounting pattern (Unit: m)



Wall Mounting pattern (Unit: m)



Arbeits-Verhalten:

- ◆ Bei ausreichend Tageslicht, wenn die Helligkeit mehr als die Einstellung **Lux** ist, wird die Leuchte nicht einschalten, auch wenn Präsenz erkannt wird.
- ◆ Bei ungenügendem Tageslicht:
 - Wenn die Helligkeit weniger als die Einstellung **Lux** ist, schaltet sich das Licht automatisch ein, wenn Präsenz erkannt wird.
 - Solange Präsenz erkannt wird, schaltet die Leuchte nicht aus, auch wenn das Tageslicht zwischenzeitlich ausreichend ist.
 - Bei Abwesenheit, leuchtet die Leuchte solange wie bei Time eingestellt ist und schaltet danach automatisch ab, bis zur nächsten Bewegungserkennung.

Notbeleuchtung (-021- / -022- / -31-)

Intelligente Kontrolle, Selbsttest wird nach Anschluss ans Stromnetz während ununterbrochenen 24 Stunden durchgeführt.

- Notbeleuchtung schaltet automatisch zwischen Stromunterbruch und erneuter Inbetriebnahme um.
- Li Batterie, Hocheffizienz
- Notbetrieb: 3 Stunden bei 4W
- Ladezeit: 24 Stunden

Hinweis: 30246-021-X1 & 30246-022-71



Drücke Taster > 2 Sekunden zum trennen des Akkus (elektronisch)

Hinweis: 30246-031-71



Drücke Taster zum überprüfen des Notlicht Status 4W

Working pattern:

- ◆ With sufficient natural light, when illuminance is more than the setting lux, the light does not switch on when presence detected.
- ◆ With insufficient natural light:
 - When illuminance is less than the setting lux, the light switches on automatically when presence detected.
 - With presence detected, light will never switch off, even the nature light is sufficient.
 - After presence left, any movement detected within time-delay, the light will continuously work for another hold time, then switch off automatically until next movement detected

Emergency Fuction (-021- / -022- / -31-)

Smart IC control, self-test starts after the luminary is connected to mains for continued 24 hours.

- Emergency function switches automatically between power cut and power restoration.
- Li battery, high efficiency
- Battery duration: 3 hours at 4W
- Charge period: 24 hours

Note: 30246-021-X1 & 30246-022-71



Press button for > 2 seconds to disconnect battery (electronically)

Note: 30246-031-71



Press button to check emergency light status 4W

30246-021-41

Lichtquelle

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Source lumineuse

La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente. Ce produit contient une source lumineuse de la classe d'efficacité énergétique C.

Sorgente luminosa

La sorgente luminosa di questa lampada può essere sostituita esclusivamente dal produttore, da un tecnico da lui incaricato o da una persona qualificata equiparabile. Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica C.

Light Source

The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer, an authorized service technician or a comparable qualified person. This product contains a light source of the energy efficiency class C.

30246-020-71, 30246-021-71, 30246-022-71, 30246-030-71, 30246-031-71

Lichtquelle

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Source lumineuse

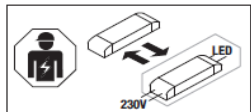
La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente. Ce produit contient une source lumineuse de la classe d'efficacité énergétique D.

Sorgente luminosa

La sorgente luminosa di questa lampada può essere sostituita esclusivamente dal produttore, da un tecnico da lui incaricato o da una persona qualificata equiparabile. Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica D.

Light Source

The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer, an authorized service technician or a comparable qualified person. This product contains a light source of the energy efficiency class D.



DE - Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Das Betriebsgerät ist austauschbar.

EN - The light source is not replaceable. The control gear is replaceable.

FR - La source lumineuse n'est pas remplaçable. L'auxiliaire de commande est remplaçable.

IT - La sorgente luminosa non può essere sostituita. Il dispositivo di alimentazione può essere sostituito.

Technische Änderungen vorbehalten / Les détails techniques sont sujet à des changements.

Modifiche tecniche riservate / Technical Details are subject to change.

20.07.2021 © unex lighting AG / Flüelastrasse 12 / 8048 Zürich