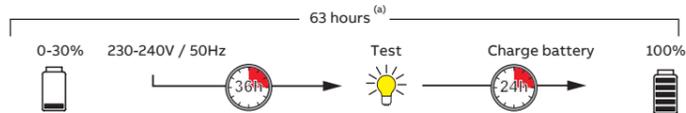


DECENTRAAL / SELF-CONTAINED / EINZELBATTERIE / DÉCENTRALISÉS / INBYGGT BATTERI

INBEDRIJFSTELLING / COMMISSIONING / INBETRIEBSETZUNG / MISE EN SERVICE / IGÄNGKÖRNING



NL: 36 uur na de installatie, start het armatuur met een brandduurtest.
 EN: 36 hours after installation, the luminaire starts with an autonomy test.
 DE: 36 Stunden nach der Installation beginnt die Leuchte mit einem Kapazitätstest.
 FR: 36 heures après l'installation, le luminaire commence par un test de durée d'éclairage.
 SE: 36 timmar efter installationen börjar armaturen med en Kapacitetstest.

(a) max. 100 hours
 (b) LB400 = 24 hours

ZELFTESTSCHEMA / SELFTEST SCHEDULE / SELBSTTESTPROGRAMM / AUTOTEST / SJÄLVTEST SCHEMA

Functietest / Functional test / Funktionstest / Test de fonction / Funktionstest		
NL: Een korte test van 1 minuut elke 7 dagen EN: A short test of 1 minute every 7 days DE: Ein kurzer Test von 1 Minute alle 7 Tage FR: Un test court de 1 minute tous les 7 jours SE: Ett kort test på 1 minut var 7:e dag	1 ^(a)	7
	minute	days.

Brandduurtest / Autonomy test / Kapazitätstest / Test de durée d'éclairage / Kapacitetstest		
NL: Een test van (x) uur elke 26 weken. EN: A test of (x) hour every 26 weeks. DE: Ein Test von (x) Stunden alle 26 Wochen. FR: Un test de (x) heure tous les 26 semaines. SE: Ett prov på (x) timme var 26:e vecka	(x)	26 ^(b)
	3 or 8 hour	weeks

(a) LB400 = 2 minutes
 (b) LB400 = 13 weeks

VERKLARINGEN / EXPLANATIONS / ERKLÄRUNG / EXPLICATIONS / FÖRKLARING INDIKERING

RISK GROUP 2
 CAUTION Possibly hazardous optical radiation emitted from this product. Do not stare at operating lamp. May be harmful to the eyes.

Status:

			OK
			Emergency
			in TEST
			Error

Test

* see chapter "Connecting"

Handmatig testen / Manual testing / Manueller Test / Test Manuel / Manuell test

NL: Druk < 1 seconde op de testknop om de armatuur in test te zetten (5 seconden test).
 EN: Push test button < 1 sec. to set luminaire in test mode (5 sec. test).
 DE: Nicht mehr als 1 Sekunde die Test-Taste gedrückt halten, um die Testfunktion der Leuchte zu aktivieren (5 Sekunden Test).
 FR: Appuyer < 1 sec sur le bouton test pour mettre l'appareil d'éclairage en mode test (5 sec. test).
 SE: Tryck in testknappen <1 sekund för att starta test (5 sekunder test).

Instellen even of oneven testschema / Setup even or odd testing schedule / Einrichtung Testplan "gerade oder ungerade" / Regler autotest paire ou impaire / Ställa in jämnt eller udda testschema

NL: Druk > 3 sec. op de testknop om de setup modus voor even of oneven testschema te activeren. Als de Led's tegelijk knipperen is de armatuur ingesteld op het even testschema. Als de Led's om en om knipperen is de armatuur ingesteld op het oneven testschema. Wissel tussen even en oneven door op de testknop te drukken.
 EN: Push test button > 3 sec. to enter the setup mode for even or odd testing schedule. If Led's flash synchronously the luminaire is set to even schedule. If Led's flash alternately the luminaire is set to odd schedule. Toggle between even and odd by pushing the test button.
 DE: Mindestens 3 Sekunden die Test-Taste gedrückt halten, um in den Setup-Modus für geraden oder ungeraden Zeitplan zu gehen. Wenn Leds synchron blinken, ist die Leuchte auf den Zeitplan "gerade" gesetzt, wenn Leds nicht-synchron blinken, auf Zeitplan "ungerade". Wechsel zwischen "gerade und ungerade" durch Drücken der Test-Taste.
 FR: Appuyer > 3 sec le bouton test pour entrer le mode pour régler autotest paire ou impaire. Si Leds flash simultanément l'appareil d'éclairage est réglé en mode test paire. Si Leds flash distinct l'appareil d'éclairage est réglé en mode test impaire. Changer entre test pair et impaire à appuyer le bouton test.
 SE: Tryck in testknappen > 3 sek. för att ställa in jämnt eller udda testschema. Om Led'ar blinkar i takt är armaturen inställd för jämnt testschema. Om Led'ar blinkar i otakt är armaturen inställd för udda testschema. Växla mellan jämnt och udda genom att trycka på testknappen.

Reset armatuur / Reset luminaire / Leuchte zurücksetzen / Réinitialiser l'appareil d'éclairage / Reset av armatur

NL: Druk > 10 seconden op de testknop om het testschema te resetten (Leds knipperen kort).
 EN: Push test button > 10 sec. to reset test schedule (Leds blink shortly).
 DE: Mindestens 10 Sekunden die Test-Taste gedrückt halten, um das Testprogramm zurückzusetzen. (Leds blinken kurz).
 FR: Appuyer > 10 sec le bouton test pour réinitialiser le schéma d'essai (Les Led clignotent rapidement).
 SE: Tryck in testknappen > 10 sek. för att göra reset av testschemat (Leds blinkar kort).

AANSLUITEN / CONNECTING / ANSCHLUSS / RELIER / ANSLUTNING

Power: 230-240V 50/60Hz

0,5 - 2,5 mm² □
 2L = dezelfde fase als 1L
 2L = same phase as 1L
 2L = gleiche Phase wie 1L
 2L = la même phase que 1L
 2L = samma fas som 1L

Loop-in & Loop-out: MAX. 10 A

Communication: CIS/BUS/MD, DALI

! NL: Sluit geen netspanning aan op de A-B-C-D connectoren
 EN: Do not connect Mains power to the A-B-C-D terminals
 DE: Bitte keine Netzspannung an die A-B-C-D-Klemmen anlegen!
 FR: Ne jamais connecter l'alimentation secteur aux bornes A-B-C-D
 SE: Anslut inte nätspänningen på A-B-C-D-kontaktarna

I Continú / Maintained / Dauerschaltung / Permanent / Nät nöddrift	
NL: Verlichting is continu actief. Normaal gebruik & noodsituaties. EN: Lighting is continuously active. Normal use & emergency situations DE: Die Beleuchtung ist ständig aktiv. Normaler Gebrauch & Notfallsituationen FR: L'éclairage est continuellement actif. Utilisation normale & situations d'urgence SE: Belysningen är konstant tänd. Normal användning & nödsituationer.	
II Niet-continu / Non-maintained / Bereitschafts-schaltung / Non-permanent / Enbart nöddrift	
NL: Verlichting is alleen actief tijdens een noodsituatie. EN: Lighting is only active during an emergency. DE: Die Beleuchtung ist nur während eines Notfalls aktiv. FR: L'éclairage n'est actif qu'en cas d'urgence. SE: Belysning är endast aktiv under en nödsituation.	
III Geschakeld / Switched maintained / Geschaltet / Couplé / Tänd/släck	
NL: Verlichting is aan of uitgeschakeld. Maar altijd actief tijdens noodsituatie. EN: Lighting is switched ON or OFF. But always active during an emergency. DE: Die Beleuchtung ist ein- oder ausgeschaltet. Aber immer im Notfall aktiv. FR: L'éclairage est allumé ou éteint. Mais toujours actif en cas d'urgence. SE: Belysning är på eller av. Men alltid aktiv vid nödsituation.	

* See chapter "Lightsensor"

CENTRAAL / SLAVE / ZENTRALBATTERIE / CENTRALISÉ / CENTRALMATAD

AANSLUITEN / CONNECTING / ANSCHLUSS / RELIER / ANSLUTNING

Power: 220-240V AC / 189-275V DC

0,5 - 2,5 mm² □
 Loop-in & Loop-out: MAX. 10 A

Monitoring: 220-240V AC

D	k1	SWL	Switched Live
C	k2	N	
B	k3	N	
A	k4	USL	Unswitched Live

NL: Monitoren van lokale (geschakelde) netspanning.
 EN: monitor of local (switched) mains power.
 DE: Überwachung der lokalen (geschaltet) Netzspannung.
 FR: Surveillance de la tension secteur locale (commutée)
 SE: Övervakning av lokal (omkopplad) nätspänning.

LICHTSENSOR / LIGHT SENSOR / CAPTEUR DE LUMIÈRE / LJUSSENSOR

Dipswitch: Day, Night, Emergency

DECENTRAAL / SELF-CONTAINED / EINZELBATTERIE / DÉCENTRALISÉS / INBYGGT BATTERI

(a) I & III	62 lm	62 lm	62 lm	
(a) II	62 lm	62 lm	62 lm	
	96 lm			3 H

(a) See chapter "Connecting"

CENTRAAL / SLAVE / ZENTRALBATTERIE / CENTRALISÉ / CENTRALMATAD met/with/mit/avec/med: FLX / LTC

FLX / LTC:				
Niet-continu modus / Non-maintained modus / Bereitschafts-schaltung / Non-permanent / Enbart nöddrift		62 lm	62 lm	
Continu / Maintained / Dauerschaltung / Permanent / Nät nöddrift		206 lm	206 lm	

CENTRAAL / SLAVE / ZENTRALBATTERIE / CENTRALISÉ / CENTRALMATAD zonder/without/ohne / sans/ utan: FLX / LTC

Niet-continu / non-Maintained / Bereitschafts-schaltung / Non-Permanent / Enbart nöddrift		(b)		
Continu / Maintained / Dauerschaltung / Permanent / Nät nöddrift		(b)	206 lm	206 lm

(b) NO Lightsensor function

Noodverlichting uitschakelen / Disable emergency lighting / Notbeleuchtung deaktivieren / Désactivez l'éclairage d'urgence / Stäng av nödbelysning

normale netspanning / normal mains / normale Netzversorgung / tension de secteur normale / normal nätspänning

Geen noodverlichting. No emergency lighting. Keine Notbeleuchtung. Pas d'éclairage de secours. Ingen nödbelysning.

PCB AANSluiting OVERZICHT / PCB CONNECTION OVERVIEW / ÜBERSICHT ÜBER DIE PCB-VERBINDUNG / VUE D'ENSEMBLE DE LA CONNEXION DES PCB / PCB ANSLUTNING ÖVERSIKT

DECENTRAAL / SELF-CONTAINED / EINZELBATTERIE / DÉCENTRALISÉS / INBYGGT BATTERI

CENTRAAL / SLAVE / ZENTRALBATTERIE / CENTRALISÉ / CENTRALMATAD

Battery, Add on, LED, Not used

INSTALLATIE / INSTALLATIONEN / INSTALLATION

1

3x max: ø 5.0 mm

2

1x M20 / IP65

± 2 Nm

max: ø 12.0 mm
 0,5 - 2,5 mm² □

235, 250, 222, 200, 80

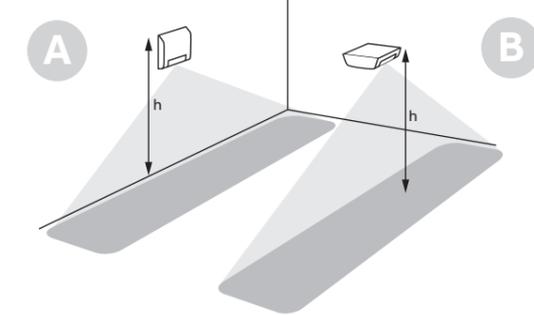
Optional

3 NL: DECENTRAAL
 EN: SELF-CONTAINED
 DE: EINZELBATTERIE
 FR: DÉCENTRALISÉS
 SE: INBYGGT BATTERI

4 6x
 M5 x 16 mm
 ○ HEX: 4 mm

 Torque
 max: 2,0 Nm

MONTAGE / MOUNTING



CONVERSIE / CONVERSION / UMBAU / OMVANDLING

A

WAND / WALL / MURAL/VÄGG

2x

B

PLAFOND / CEILING / DECKE/TAK