

LIVINGSKY ↗

natural led light collection

DCUBE ↗ SWISS



LIVINGSKY A DCUBE LIGHTING ↗ EXCLUSIVITY
info & prices : www.dcube.swiss | infodesk@dcube.ch | +41 22 771 31 90



Laissez entrer le soleil

SDL Skylight rond
et carré



intéressé ? contactez-nous !
call +41 22 7713190
mail infodesk@dcube.ch

Laissez entrer le soleil

Comme nous passons la majeure partie de notre temps à l'intérieur, la lumière naturelle est essentielle à notre bien-être.

L'éclairage peut avoir un impact positif sur le bien-être biologique, d'où la nécessité d'une planification minutieuse.

- Favorise le rythme circadien naturel pour des cycles veille-sommeil plus sains
- Favorise la concentration et la vigilance tout au long de la journée
- Améliore la productivité en créant un environnement optimal
- Contribue à améliorer la qualité du sommeil et le bien-être général.

Pourquoi nous aimons la lumière naturelle



Haute
luminosité



Grande possibilité
de températures de
couleur de 1 800 K
à 12 000 K



Haute qualité
de lumière avec
des couleurs
parfaites

Découvrez le puits de lumière SDL qui apporte le soleil à l'intérieur

Découvrez une véritable vue du ciel

SDL Skylight imite de manière authentique une vraie fenêtre, offrant une vue du ciel époustouflante qui fait entrer l'extérieur à l'intérieur.

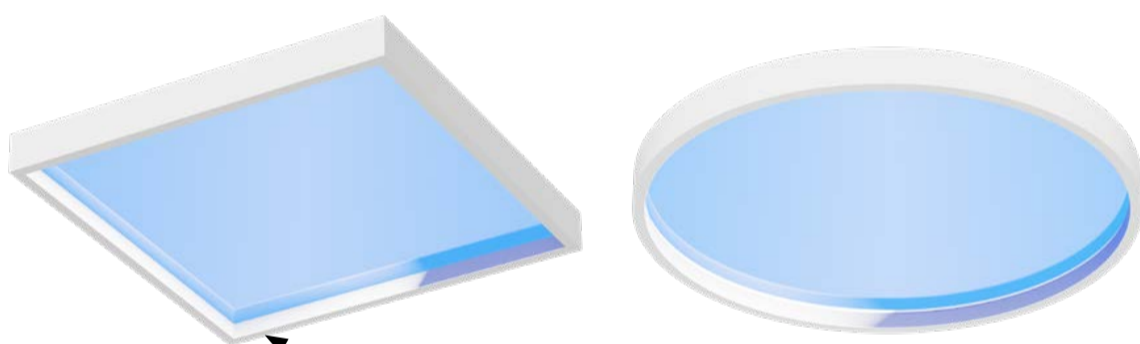
Reproduction du cycle naturel de la lumière du jour

Avec la possibilité de simuler le cycle complet de la journée, SDL Skylight offre l'expérience la plus proche de la lumière du soleil réelle, améliorant ainsi l'ambiance de n'importe quelle pièce.

Créez une atmosphère avec des scènes prédéfinies

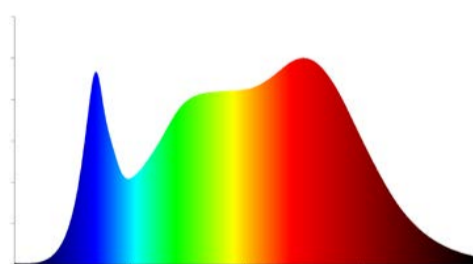
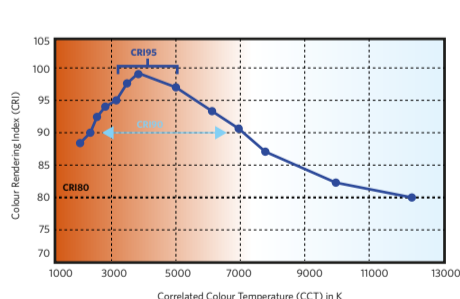
Créez l'ambiance parfaite sans effort - choisissez parmi les scènes prédéfinies pour créer des atmosphères magnifiques et inspirantes qui s'adaptent à toutes les occasions.

Disponible en version encastrée carrée et en version ronde pour montage en saillie



Effet fenêtre naturelle
bord à 45 degrés

Puits de lumière doté de la technologie brevetée de contrôle spectral OPPLÉ SDL



Rendu des couleurs élevé jusqu'à >97

Large gamme de températures de couleur possibles (1 800 K - 12 000 K)

intéressé ? contactez-nous !

call +41 22 7713190

mail infodesk@dcube.ch



Hall d'entrée



Salle de réunion



Soins de santé



La lumière du jour au bout de vos doigts



Contrôle et intégration faciles avec l'application OPPLÉ
Smart App ou le boîtier OPPLÉ Smart Connect Box



Scénarios d'éclairage
centrés sur l'humain
prédéfinis avec la Smart
Connect Box Solution
pour suivre le rythme
circadien



Les avantages du HCL et d'une amélioration du rythme circadien
sont notamment les suivants :



Un meilleur
bien-être



Concentration
et vigilance accrues



Productivité
accrue



Amélioration de la
qualité du sommeil

intéressé ? contactez-nous !

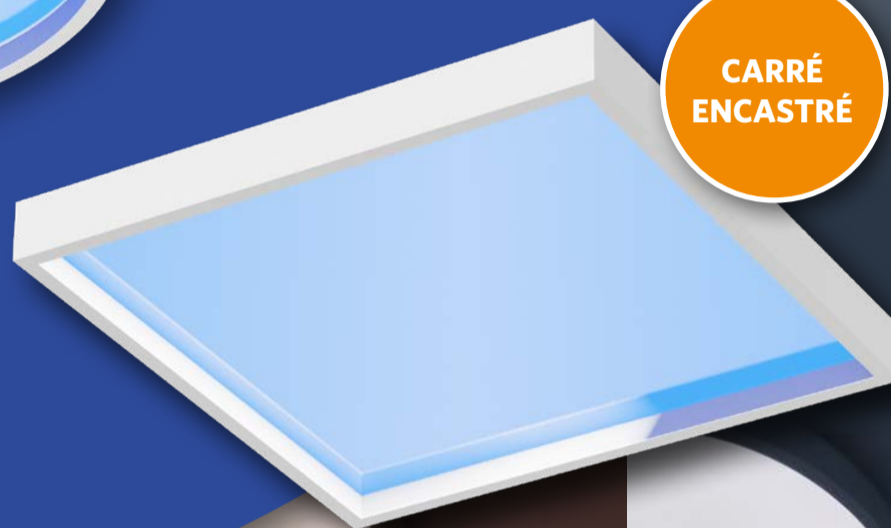
call +41 22 7713190

mail infodesk@dcube.ch

Maximisez votre confort avec les scènes personnalisées



ROND EN
SAILLIE



CARRÉ
ENCASTRÉ



intéressé ? contactez-nous !

call +41 22 7713190

mail infodesk@dcube.ch



Smart Switch

- NOUVEAU : communication sans fil basée sur le protocole Mesh normalisé et à l'épreuve du temps de Bluetooth SIG
- Panneau de commande entièrement sans fil pour le système Smart Lighting OPPLE
- Permet d'allumer/éteindre et de réduire l'éclairage des luminaires Smart Lighting
- Équipé de 4 boutons supplémentaires pour activer les scénarios d'éclairage créés
- Compatible avec les détecteurs intelligents OPPLE BLE2 et les luminaires OPPLE BL2
- Réglage simple avec l'application OPPLE Smart Lighting, Smart Connect Box ou Smart Web Interface
- Communication sans fil complète via le protocole normalisé Bluetooth® Low Energy (BLE) SIG Mesh



Caractéristiques

Code d'article	Désignation d'article
821009000200	LEDSmart-BLE2-Switch

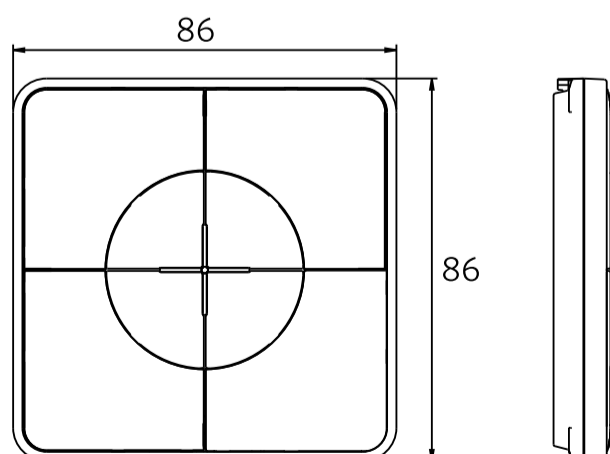
Caractéristiques techniques	
IP	IP20
IK	IK02
Couleur de finition	Blanc RAL9003
Communication	Opplé Bluetooth® Low Energy Mesh (BLE2)

Alimentation électrique	
Tension nominale	3
Type de batterie (incl.)	CR2430
Durée de vie minimale de la batterie	2 ans

Propriétés mécaniques	
Structure	PC



Schéma de dimensions (mm)



intéressé ? contactez-nous !

call +41 22 7713190
mail infodesk@dcube.ch



Light Wizard

- Contrôleur d'éclairage sans fil élégant à utiliser avec le système OPPLE Smart Lighting
- Gradation et changement de couleur faciles par rotation de l'anneau extérieur Gradation et changement de couleur faciles par rotation de l'anneau extérieur
- Fonction de mesure des lux incluse
- Très facile à configurer avec l'application OPPLE Smart Lighting App et l'interface Web intelligente de la Connect Box
- Rechargeable via USB-C Rechargeable via USB-C



Spécifications

Code d'article	Désignation d'article
822008000200	LEDSmart-BLE2-Light-Wizard

Spécifications techniques	
Indice de protection (IP)	IP20
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Couleur de finition	Noir RAL9004
Communication	Opplé Bluetooth® Low Energy Mesh (BLE2)

Fourniture électrique	
Voltage de la batterie	5 V
Capacité de la batterie	650 mAh
Option de chargement	USB-C
Tension AC	220 - 240 V AC
Fréquence	50 - 60 Hz

Propriétés mécaniques	
Structure	Aluminium
Matériau optique	Polycarbonate (PC)

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	0 ~ 40°C
Température d'application	25°C
Environnement de stockage	-25 ~ 50°C



intéressé ? contactez-nous !

call +41 22 7713190

mail infodesk@dcube.ch



Smart Connect Box

- NOUVEAU : l'éclairage centré sur l'homme est activé (en combinaison avec les luminaires TW)
- NOUVEAU : communication sans fil basée sur le protocole Mesh normalisé et à l'épreuve du temps de Bluetooth SIG
- NOUVEAU : certifié DALI2
- Contrôler la consommation énergétique par bâtiment, étage ou pièce
- Commande à distance de votre projet Smart Lighting
- Peut également être utilisé comme contrôleur DALI2, les luminaires DALI bénéficient des mêmes fonctionnalités que les luminaires OPPLE Smart, y compris le contrôle du blanc réglable des luminaires DT8
- Planificateur : allumer/éteindre les luminaires à une heure ou date donnée
- Connecter plusieurs projets intelligents en un seul et même projet
- Intégration possible dans les systèmes de gestion des bâtiments via ModBus
- Compatible avec les luminaires OPPLE Smart Lighting BLE2 et les accessoires BLE2



Caractéristiques

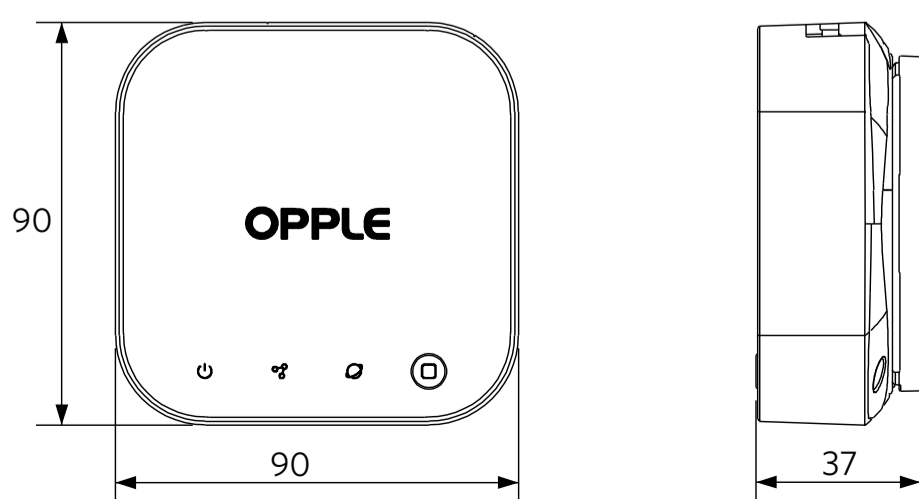
Code d'article	Désignation d'article
821011002600	LEDSmart-BLE2-DALI-Connect-Box

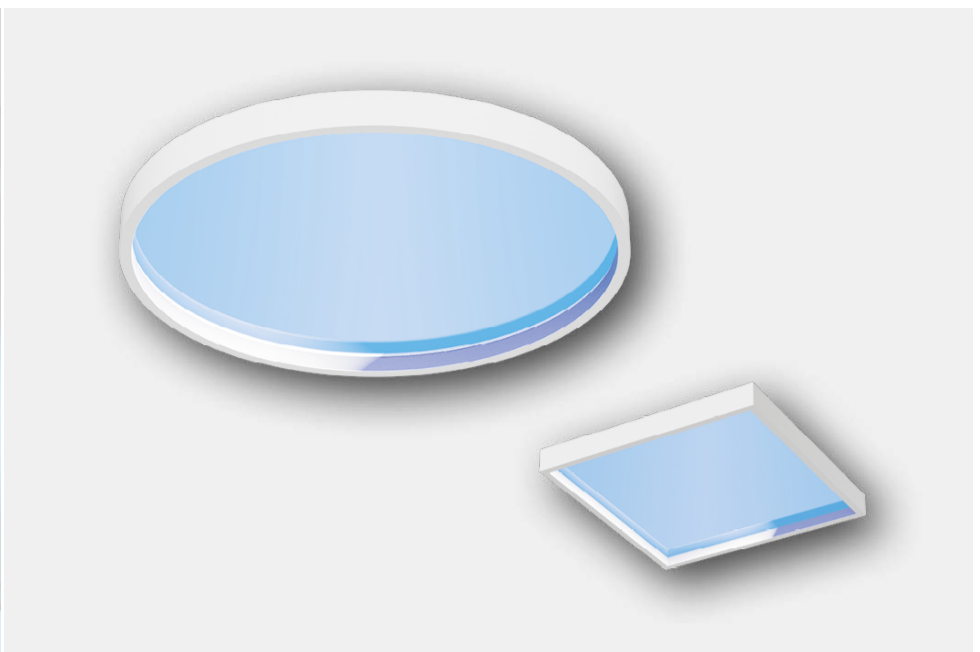
Caractéristiques techniques		Alimentation électrique	
Consommation d'énergie	Max 14W	Tension	220-240 V AC
Couleur de finition	Gris	Fréquence	50/60 Hz
Classe de protection	II	Tension de sortie	16 V DC
Communication	Filaire: Ethernet (RJ45), DALI2 (DT8), ModBus, RS-485 Sans fil: Bluetooth® Low Energy Mesh (BLE2)	Courant de sortie	Max 0.2A
Alimentation DALI intégrée	Oui	Conditions d'application	
		Température de fonctionnement	-20~+40°C
		Environnement de stockage	-25~+50°C

5 ANS DE GARANTIE



Schéma de dimensions (mm)





- LED Skylight reproduit les effets d'un puit de lumière naturelle
- Équipé de la technologie SDL Natural Light
- Offre un superbe éclairage d'ambiance
- Équipé d'une technologie Tunable White de haute qualité
- Prise en charge des solutions avancées Human-Centric Lighting (HCL)
- Mode UGR19 pour un éclairage confortable



Spécifications

Code d'article	Désignation d'article	Puissance (W)	Lumens	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Couleur de la lumière	Poids Net (kg/pc)
Tunable Color/Smart							
520036014200	LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH	100	6000	60	1.8K-12K	Multicolore	4.3
520036014300	LEDSkylight SDL-S Rd900-240W-BLE2-WH	240	14400	60	1.8K-12K	Multicolore	17.3
542014015700	LEDSkylight SDL-S Sq595-130W-BLE2-WH	130	7800	60	1.8K-12K	Multicolore	6

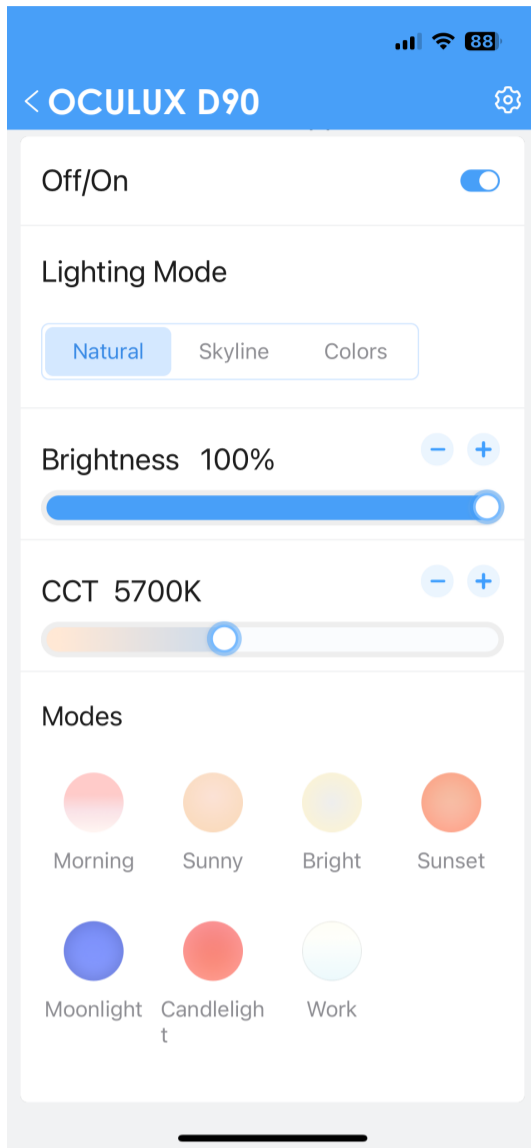
Accessoires



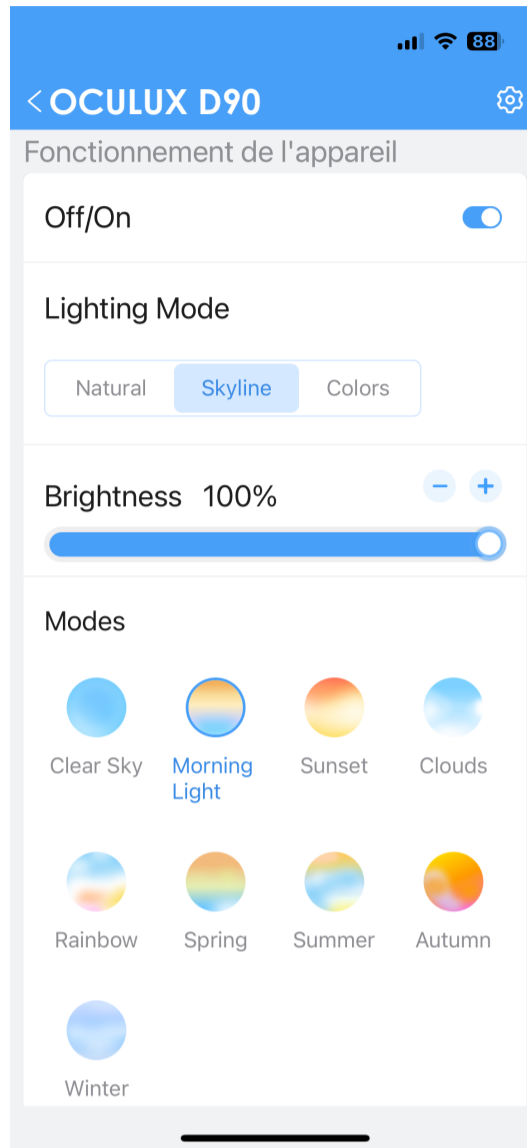
542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-
WH

542098045500LED-
PanelS-P Suspensi-
on-Kit-G6&G7

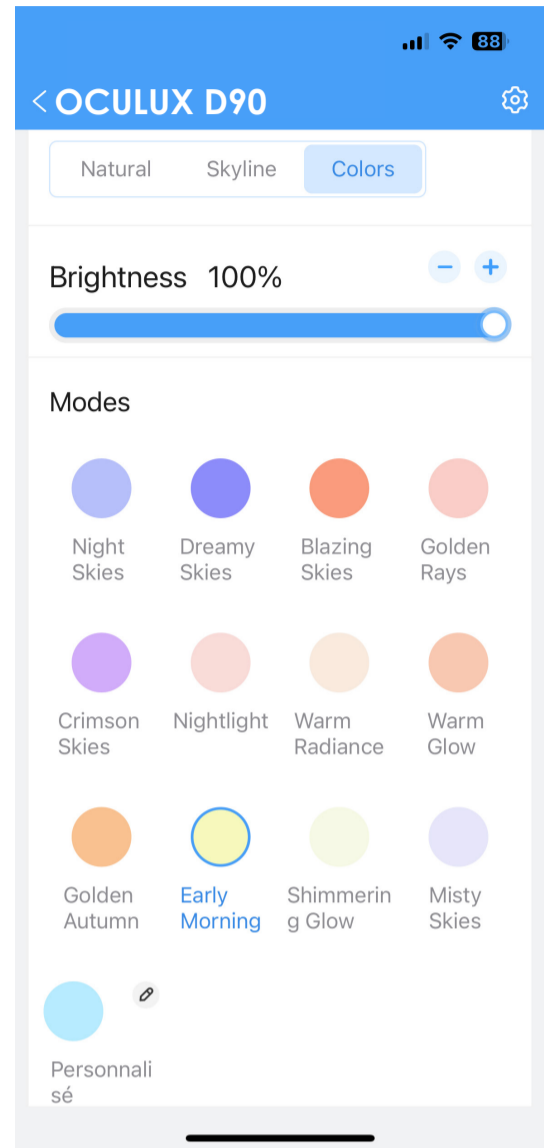
NATURAL scenes



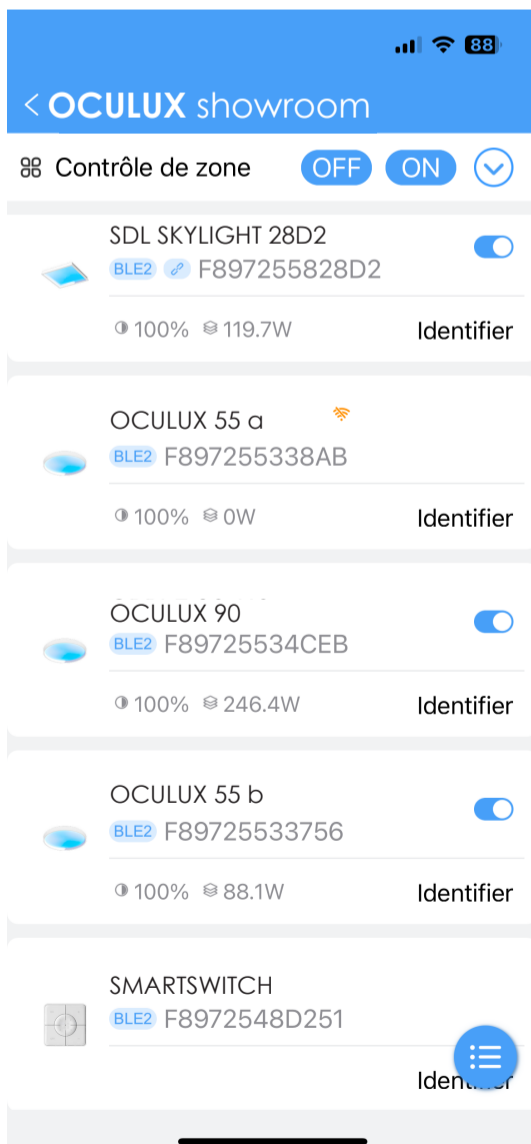
SKYLINE scenes



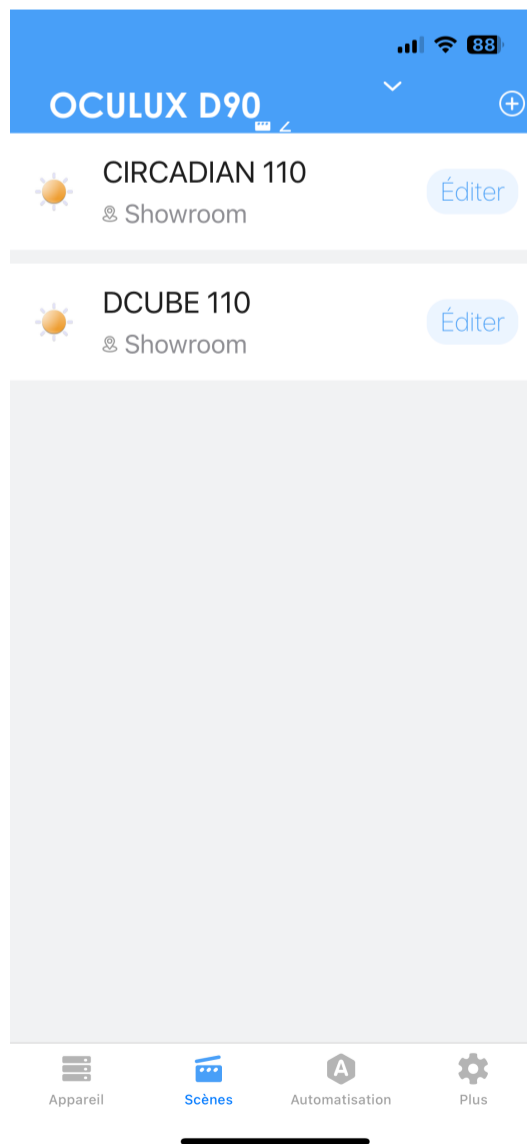
COLORS scenes

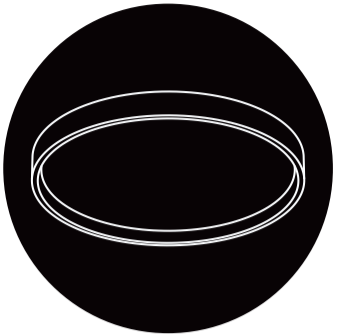


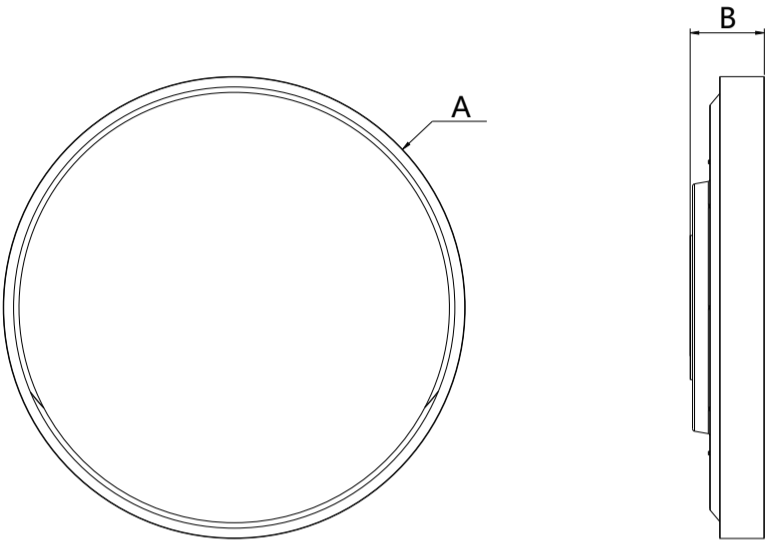
BLUETOOTH PAIRING



CREATE SCENE




Item Code	Luminaire Description	CCT	kg	
520036014300	LEDSkylight SDL-S Rd900-240W-BLE2-WH	1200K-18000K	18kg	



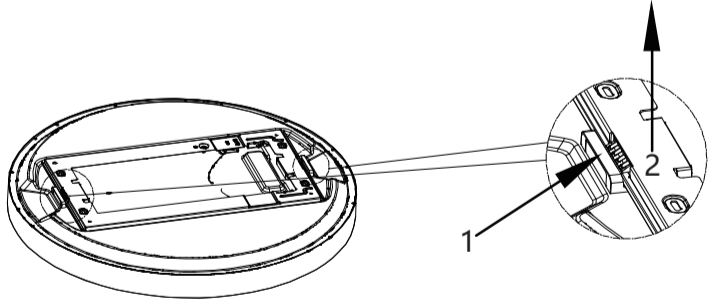
Model	A (mm)	B (mm)
LED SKY-CL-S RD900-BLE-240W	φ900	96

Light Source

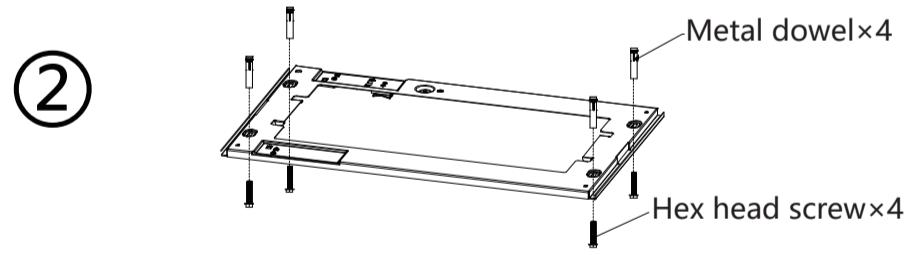
Product Code	Product Description	N	Light source code	Energy Label
520036014300	LEDSkylight SDL-S Rd900-240W-BLE2-WH	1	LS128024035-03	

Installation

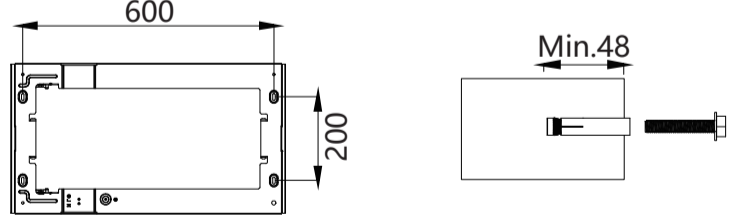
① Please push the lock at both sides at the same time, then detach the mounting frame.



②

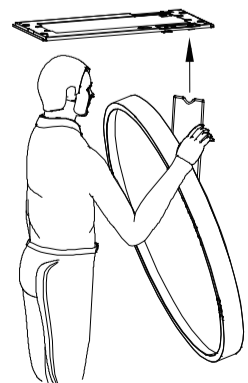


Metal dowel×4
Hex head screw×4

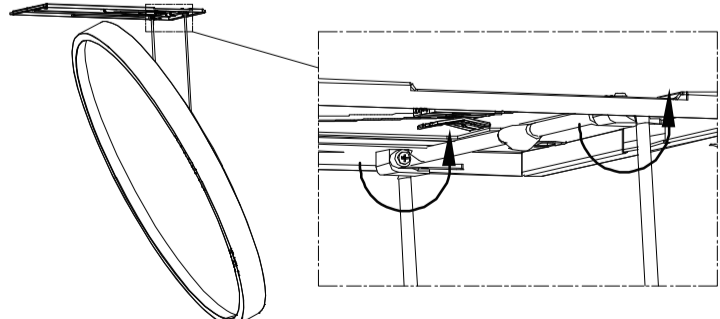


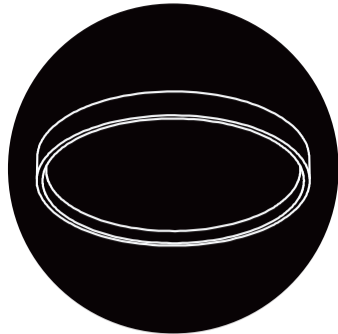
Unit:mm

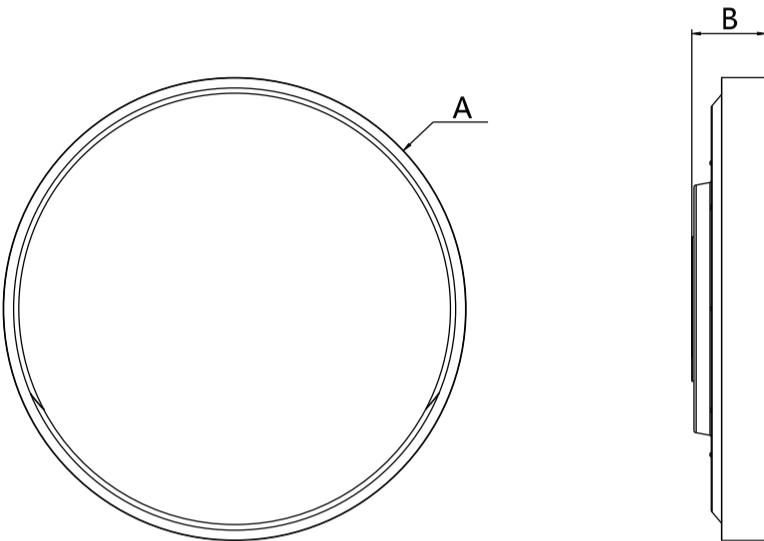
③



④




Item Code	Luminaire Description	CCT	kg	
520036014200	LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH	1200K-18000K	4.4kg	



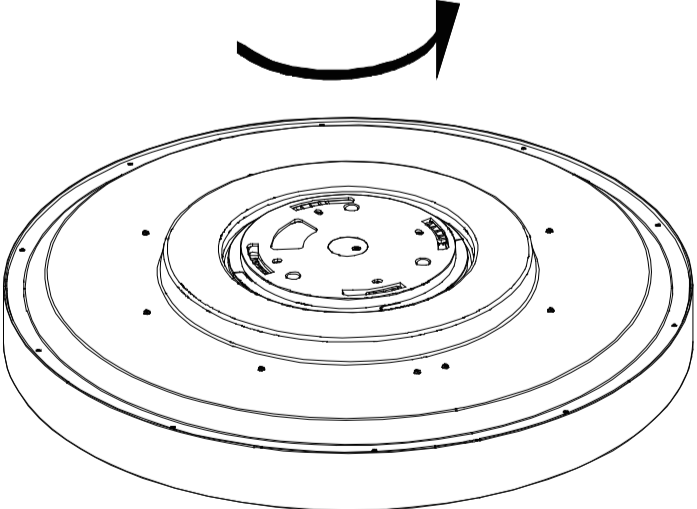
Model	A (mm)	B (mm)
LED SKY-CL-S RD550-BLE-100W	φ538	86

Light Source

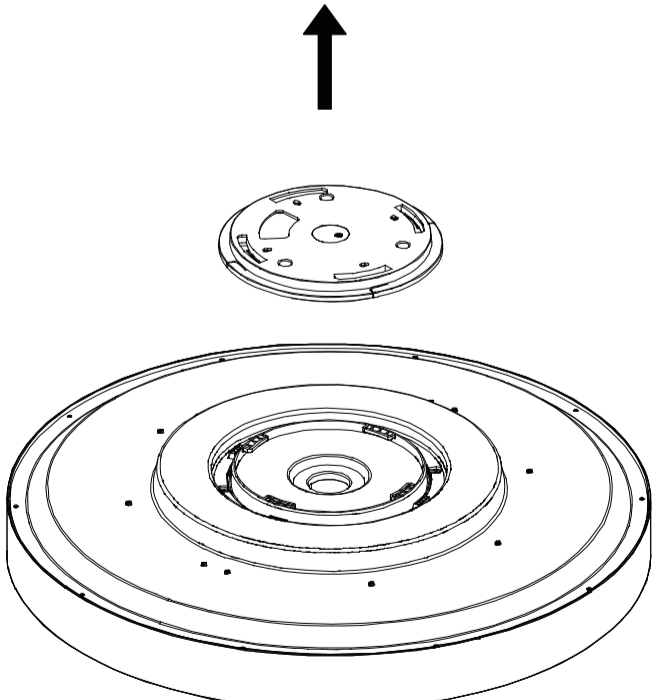
Product Code	Product Description	N	Light source code	Energy Label
520036014200	LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH	1	LS128010035-03	

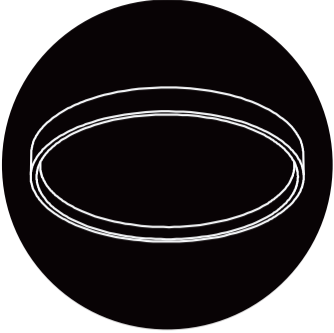
Installation

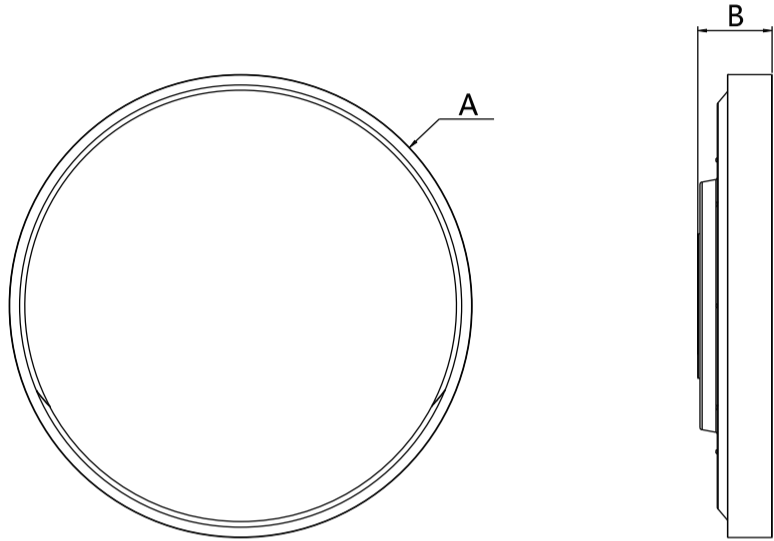
①



②




Item Code	Luminaire Description	CCT	kg	
520036014200	LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH	1200K-18000K	4.4kg	



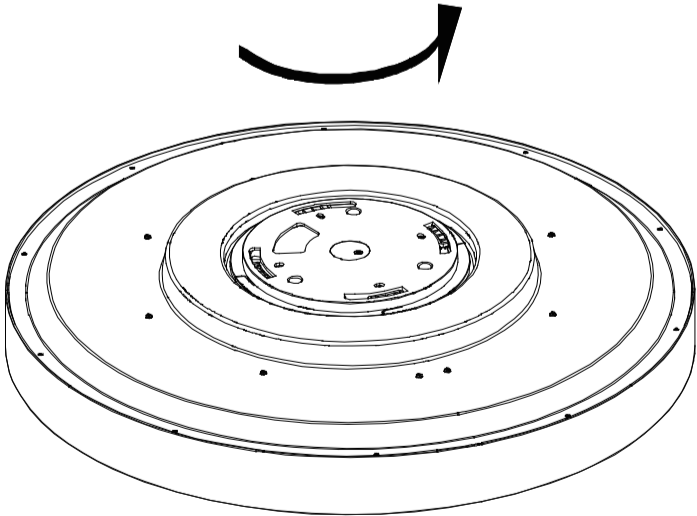
Model	A (mm)	B (mm)
LED SKY-CL-S RD550-BLE-100W	φ538	86

Light Source

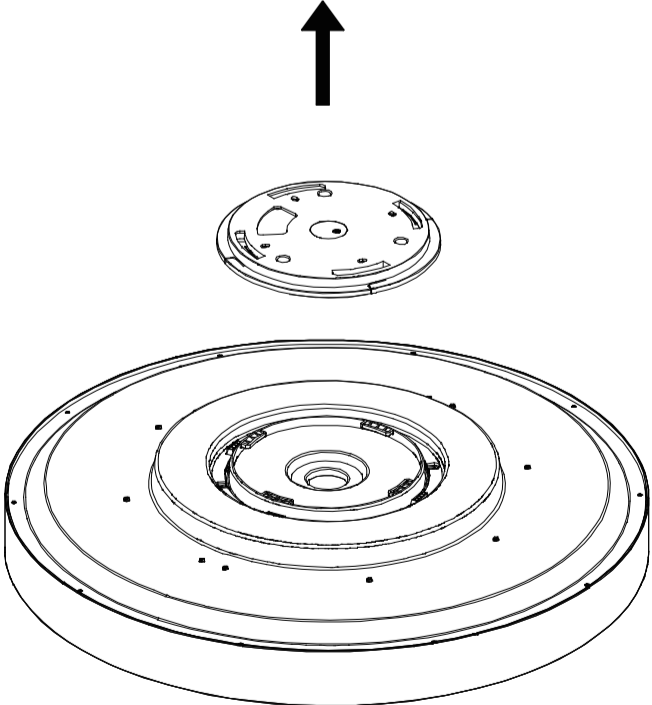
Product Code	Product Description	N	Light source code	Energy Label
520036014200	LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH	1	LS128010035-03	

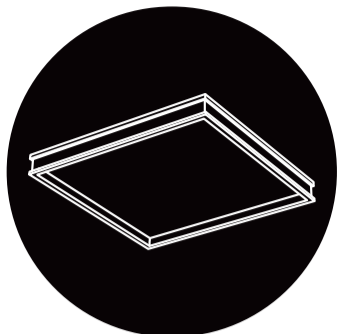
Installation

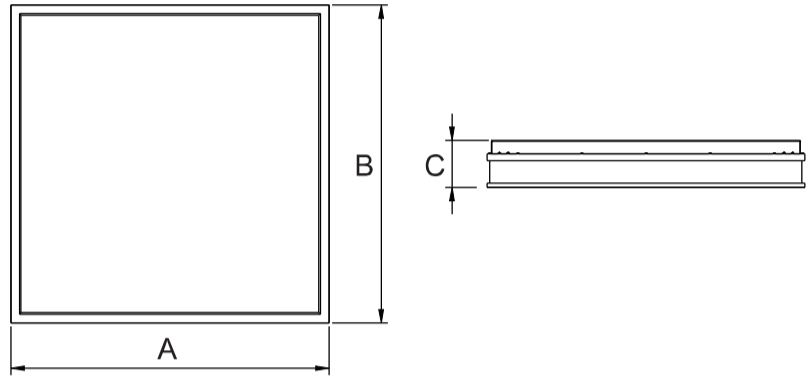
①



②





Item Code	Luminaire Description	CCT	kg	
542014015700	LED Skylight SDL-S Sq595-130W-BLE2-WH	1200K-18000K	6.5kg	
542014015800	LED Skylight SDL-S Sq620-130W-BLE2-WH	1200K-18000K	6.75kg	



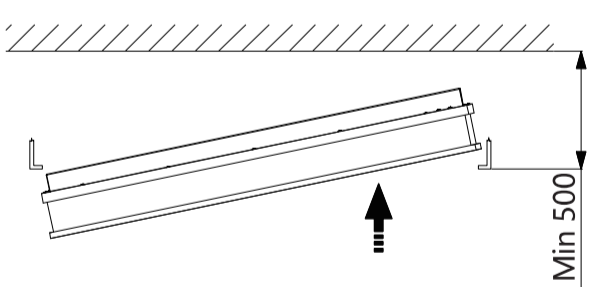
Model	A(mm)	B(mm)	C(mm)
LED SKY-RC-S SQ595-BLE-130W	595	595	88
LED SKY-RC-S SQ620-BLE-130W	620	620	88

Light Source

Product Code	Product Description	N	Light source code	Energy Label
542014015700	LED Skylight SDL-S Sq595-130W-BLE2-WH	1	LS128013035-01	
542014015800	LED Skylight SDL-S Sq620-130W-BLE2-WH	1	LS128013035-01	

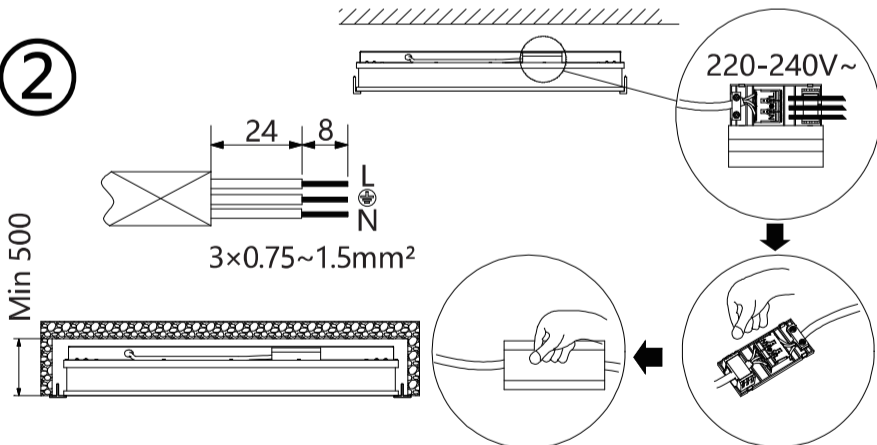
Recessed Installation

①



Unit:mm

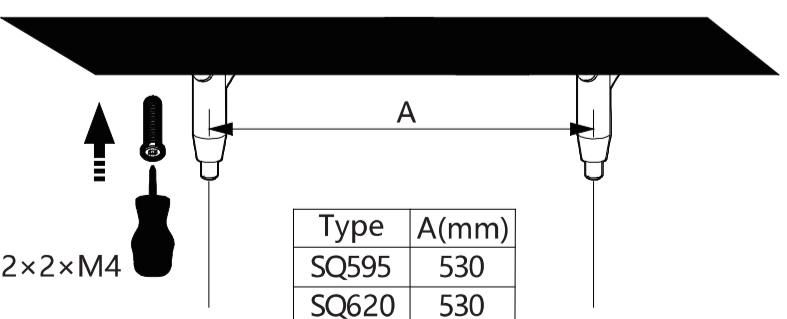
②



Unit:mm

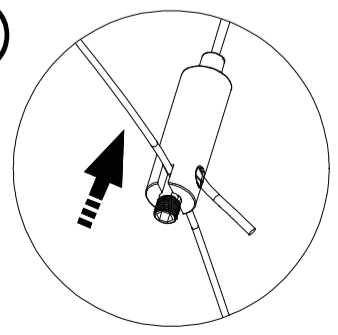
Suspended Installation (Suspension kit available as accessory)

①

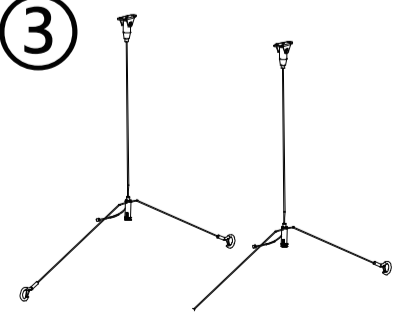


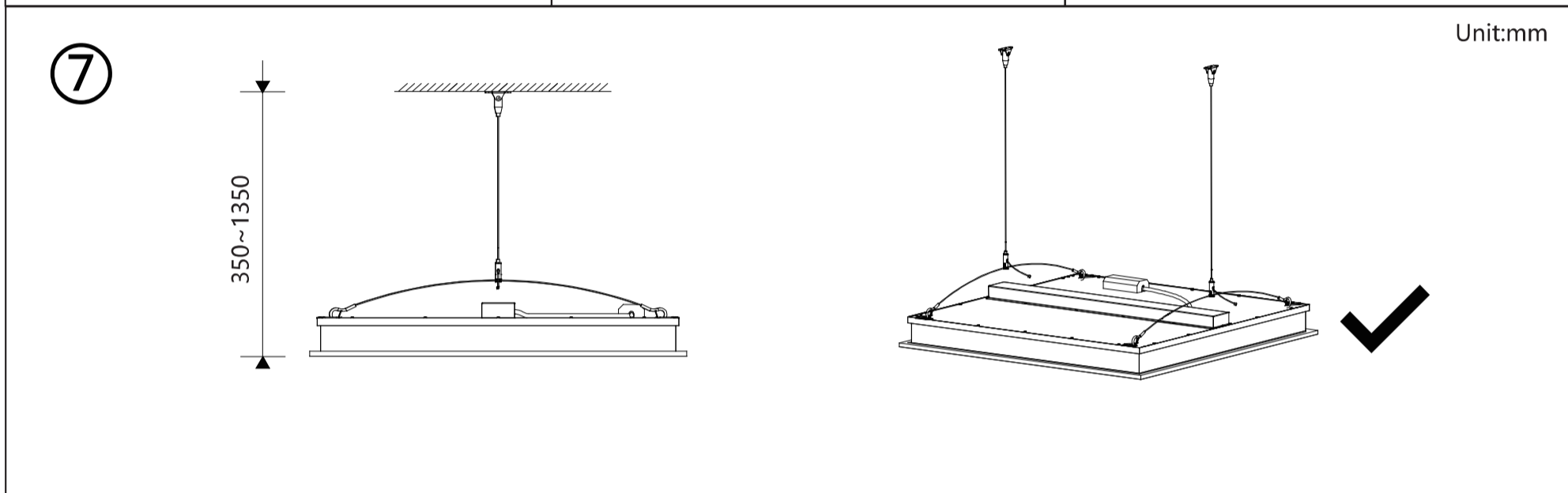
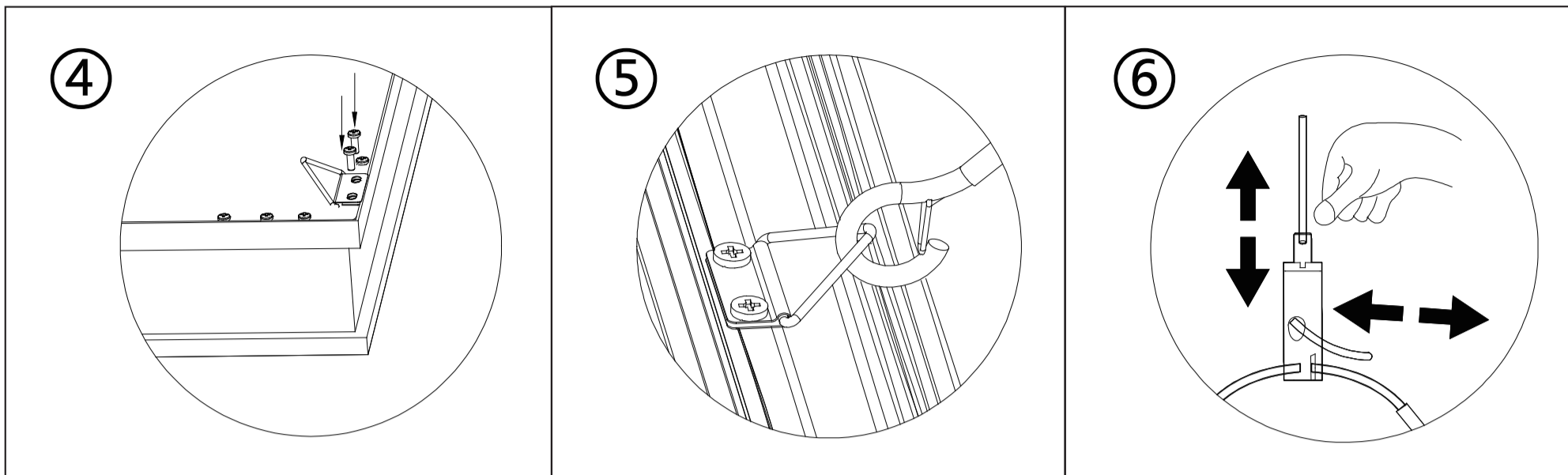
Type	A(mm)
SQ595	530
SQ620	530

②



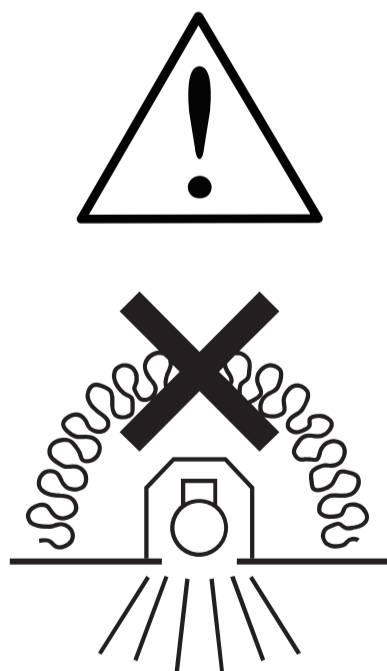
③





Unit:mm

Code	Description	Weight
542098045500	LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6	0.16kg



For non-user replaceable light sources.

The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

For type Y attachments:

if the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard. Caution : Any operation is forbidden while power is on.

Indoor use only.

The lamp must be completely ceiling-mounted on a solid wall or other fire-resistant insulating surface. Don't install the lamp on hollow or grid surfaces.

Ceiling lamps, chandeliers and other products must be installed on solid concrete ceilings using screw accessory package when the weight of the lamp is greater than 10 kg.

To reduce the risk of strangulation the flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring is within arm's reach.

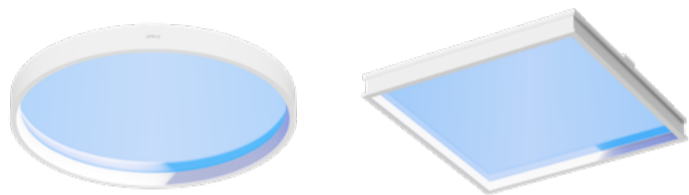
Luminaires not suitable for covering with thermally insulating material.



Data subject to change
Les données sont sujettes à modifications
Änderungen vorbehalten

PRODUITS

Code de l'article	Description de l'article	CCT	Flux lumineux	CRI
520036014300	LEDSkylight SDL-S Rd900-240W-BLE2-WH	1,800K-12,000K	14,000	up to 97
520036014200	LEDSkylight SDL-S Rd550-100W-BLE2-WH	1,800K-12,000K	5,400	up to 97
542014015700	LEDSkylight SDL-S Sq595-130W-BLE2-WH	1,800K-12,000K	7,400	up to 97



ACCESSOIRES

Code de l'article	Description de l'article
822008000200	LEDSmart-BLE2-Light-Wizard
821011002600	LEDSmart-BLE2-DALI-Connect-Box
821009000200	LEDSmart-BLE2-Switch



intéressé ? contactez-nous !
call +41 22 7713190
mail infodesk@dcube.ch

LIVINGSKY 

natural led light collection

LIVINGSKY A DCUBE LIGHTING  EXCLUSIVITY
info & prices : www.dcube.swiss | infodesk@dcube.ch | +41 22 771 31 90

DCUBE  SWISS