

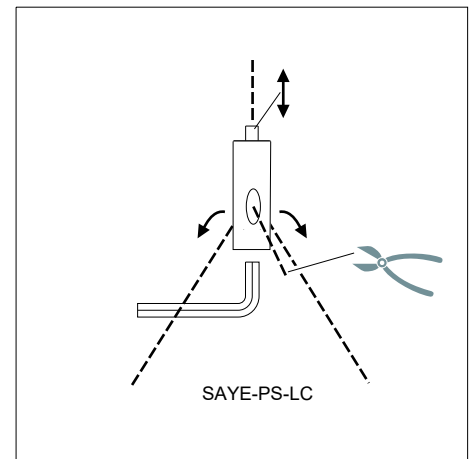
# INSTRUCTION

# REGIOLUX

Regiolux GmbH  
 Hellinger Str. 3  
 D-97486 Königshausen/Bay.  
 T 09525 89-0  
<http://www.regiolux.de>  
[info@regiolux.de](mailto:info@regiolux.de)



LC 04  
 LC 05      I max. 10 A



Art-Nr.: 532421 - 10/19

## LC Baldachine: freigegebene Kombinationen

### LC Canopies: approved combination

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
41220016610	ZTHDA-3 7500 830 DALI VW	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220016615	ZTHDA-3 7500 830 DALI SG	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220016620	ZTHB-3 7400 830 DALI VW	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220016625	ZTHB-3 7400 830 DALI SG	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220016630	ZTHXB-3 7400 830 DALI VW	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220016635	ZTHXB-3 7400 830 DALI SG	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220026610	ZTHDA-3 8000 840 DALI VW	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220026615	ZTHDA-3 8000 840 DALI SG	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220026620	ZTHB-3 7900 840 DALI VW	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220026625	ZTHB-3 7900 840 DALI SG	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220026630	ZTHXB-3 8000 840 DALI VW	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta
41220026635	ZTHXB-3 8000 840 DALI SG	<b>01C, 04, 05, 10</b>	zatta

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
42161416670	ALIMPR/1400 LED 9100 840/840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	alvia
42162516670	ALIMPR/1400 LED 8200 830/830 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	alvia
42175706970	ALIMPR/1100 LED 6800 830-860 DALI DT8	<b>01C, 04, 10</b>	alvia

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
43221016615	VSHIG/1200 LED 4900 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	visula
43221016675	VSHIMP/1200 LED 4900 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	visula
43224016915	VSHIG/1200 LED 3700 927-965 DALI DT8	<b>01C, 04, 10</b>	visula
43224016975	VSHIMP/1200 LED 3700 927-965 DALI DT8	<b>01C, 04, 10</b>	visula
43251026615	VSHIG/1500 LED 6300 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	visula
43251026675	VSHIMP/1500 LED 6300 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	visula
43254026915	VSHIG/1500 LED 4700 927-965 DALI DT8	<b>01C, 04, 10</b>	visula
43254026975	VSHIMP/1500 LED 4700 927-965 DALI DT8	<b>01C, 04, 10</b>	visula

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
52620036680	PEANUT-HGI/1500 LED 4900 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	peanut
52620046680	PEANUT-HGI/1200 LED 3800 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	peanut
52620096680	PEANUT-HGI/1500 LED 6300 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	peanut

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
60203036650	PHMPI/1200 LED 4000 830 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	panella
60204036650	PHMPI/1200 LED 4300 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	panella

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
65240016660	RSAXHC/1200 LED 3100 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	cubus
65240016680	RSAGHC/1200 LED 2600 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	cubus
65240026660	RSAXHC/1500 LED 3900 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	cubus
65240026680	RSAGHC/1500 LED 3200 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	cubus

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
60312026660	SHXI/1200-2 LED 5500 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60312026665	SHXI/1200-2 LED 5500 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60312026690	SHPI/1200-2 LED 4100 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60312026695	SHPI/1200-2 LED 4100 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60314026660	SHXI/1500-2 LED 6800 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60314026665	SHXI/1500-2 LED 6800 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60314026690	SHPI/1500-2 LED 6700 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60314026695	SHPI/1500-2 LED 6700 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60314028860	SHXI/1500-2 LED 6800 840 DALI LC01S	<b>01C</b>	stail
60314028865	SHXI/1500-2 LED 6800 840 DALI LC01S sg	<b>01C</b>	stail
60314028890	SHPI/1500-2 LED 6700 840 DALI LC01S	<b>01C</b>	stail
60314028895	SHPI/1500-2 LED 6700 840 DALI LC01S sg	<b>01C</b>	stail
60323026660	SAX/1500-1 LED 4300 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60332026660	SHLXI/1200-2 LED 5500 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60332026665	SHLXI/1200-2 LED 5500 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60332026690	SHLPI/1200-2 LED 4100 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60332026695	SHLPI/1200-2 LED 4100 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60334026660	SHLXI/1500-2 LED 6800 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60334026665	SHLXI/1500-2 LED 6800 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60334026690	SHLPI/1500-2 LED 6700 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60334026695	SHLPI/1500-2 LED 6700 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	stail
60334028860	SHLXI/1500-2 LED 6800 840 DALI LC01S	<b>01C</b>	stail
60334028865	SHLXI/1500-2 LED 6800 840 DALI LC01S sg	<b>01C</b>	stail
60334028890	SHLPI/1500-2 LED 6700 840 DALI LC01S	<b>01C</b>	stail
60334028895	SHLPI/1500-2 LED 6700 840 DALI LC01S sg	<b>01C</b>	stail

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
60431026660	CUHX/1200-1 LED 3400 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	procube
60433026660	CUHX/1500-1 LED 4300 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	procube

Artikelnummer	Typenbezeichnung	LC Baldachine	Produktfamilie
60511026660	HLHIX/1200 LED 4800 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60511026665	HLHIX/1200 LED 4800 840 DALI sg	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60511026680	HLHIG/1200 LED 2700 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60511026685	HLHIG/1200 LED 2700 840 DALI RAL 9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60513026660	HLHIX/1500 LED 5400 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60513026665	HLHIX/1500 LED 5400 840 DALI sg	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60513026680	HLHIG/1500 LED 3500 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60513026685	HLHIG/1500 LED 3500 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60531026660	HLHX/1200 LED 3400 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60531026665	HLHX/1200 LED 3400 840 DALI RAL 9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60533026660	HLHX/1500 LED 4200 840 DALI	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL
60533026665	HLHX/1500 LED 4200 840 DALI RAL9006	<b>01C, 04, 05, 10</b>	HOKAL

# LED



## Sicherheitshinweise

(D)



## Safety Information

(GB)



## Consignes de sécurité

(F)



### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Montage, Inbetriebnahme und Wartung nur durch Elektrofachkraft.
- Arbeiten Sie nie bei anliegender Spannung an der Leuchte. Lebensgefahr durch Stromschlag!
- Elektrischer Anschluss muss ordnungsgemäß, entsprechend allen geltenden Normen und sonstigen nationalen und internationalen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften erfolgen.
- Beschädigte Leuchten dürfen nicht betrieben werden.
- Sicherheitshinweise und Montageanleitung beachten und aufbewahren
- Keine Haftung für Schäden durch unsachgemäßen Einsatz.
- Bei Instandsetzung nur Originalteile verwenden.
- Tragfähigkeit der Decke und Befestigungselemente sicherstellen.
- Leuchte ausschließlich für Innenraumeinsatz und Umgebungstemperaturen bis 25°C geeignet, sofern mittels Etikettierung der Leuchte nicht anders beschrieben.



### Betrieb der Leuchte

- Ungewöhnliche Dunkelstellen können auf Teilausfall von LED hinweisen. Regelmäßig prüfen und betroffene Leuchten austauschen. Die Lichtquelle (LED) dieser Leuchte darf nicht durch den Anwender ausgetauscht oder ersetzt werden.
- Eine Überschreitung der zulässigen Umgebungstemperatur reduziert die Lebensdauer der Leuchte, im Extremfall droht Frühausfall.
- Die Betauung der Leuchte ist zu vermeiden.
- Jegliche mechanische Belastung der LED Platinen ist unzulässig.
- LED können durch elektrostatische Entladung (ESD) geschädigt werden, bis hin zum Totalausfall. Direkte Berührung ist stets zu vermeiden.
- In Abhängigkeit von deren Konzentration können Chemikalien die LED-Module angreifen und zu Lichtstromreduktion, Drift der Lichtfarbe bzw. Totalausfall führen. Direkter Kontakt mit Säuren, Laugen, Lösemitteln, flüchtigen organischen Verbindungen bzw. Ölen ist stets zu vermeiden. Um Schäden durch Ausgasungen zu vermeiden, ist eine ausreichende Be- und Entlüftung zu gewährleisten.
- Zur Vermeidung von EMV-Problemen Durchgangsverdrahtung nicht unmittelbar entlang der Leuchtenverdrahtung führen.
- Steuereingänge von dimmbaren Leuchten mit handelsüblichen für Netzspannung geeigneten Leitungen anschließen.



### Änderungen unserer Produkte

Veränderung, Umarbeitung, Umkenzeichnung von Produkten können deren technische Eigenschaften negativ beeinflussen, diese zerstören und möglicherweise Folgeschäden an anderen Objekten verursachen. Für durch derartige Änderungen verursachte Schäden kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.

- ▽ + IP5x - nicht leitfähiger Staub
- ▽ + IP6x - leitfähiger und nicht leitfähiger Staub



### General Safety Information

- Installation, commissioning and maintenance only by qualified electrician.
- Never perform any work on the luminaire with voltage applied. Danger to life due to electric shock!
- Electric connection must be appropriate according to all applicable standards and other national and international safety and accident prevention regulations.
- Damaged luminaires must not be operated.
- Observe and retain safety instructions and mounting instructions
- No liability is accepted for damages resulting from improper use.
- Use genuine parts only for repair.
- Ensure stability of the ceiling and fastening elements.
- The luminaire is exclusively intended for interior rooms and ambient temperatures not exceeding 25°C, unless otherwise described by labeling the luminaire.



### Operation of the luminaire

- Abnormal dark spots may be an indication of partial failure of LEDs. Inspect regularly and replace the luminaires affected. The light source (LED) of this luminaire must not be exchanged or replaced by the user.
- Exceeding the permissible ambient temperature will reduce the luminaire's lifecycle, resulting in premature failure in extreme cases.
- Avoid condensation of the luminaire.
- Any mechanical load to the LED circuit boards is not permitted.
- LEDs can be damaged by electrostatic discharge (ESD). This may result in total failure. Always avoid direct contact.
- Depending on their concentration, chemicals can corrode the LED modules and lead to reduction of luminous flux, drift of luminous colour and/or total failure. Always avoid direct contact with acids, bases, solvents, volatile organic compounds and/or oils. Ensure sufficient ventilation to prevent damage by gas release.
- Avoid ESD problems by not routing feed-through wiring directly along the wiring of the luminaire.
- Connect control inputs of dimmable luminaires with standard cables suitable for power supply voltage.



### Changes to our products

Modification, reworking, re-marking of products can have a negative impact on their technical properties, destroy them and possibly cause consequential damage to other objects. The manufacturer cannot be held responsible for damage caused by such changes.

- ▽ + IP5x - dust nonconductive
- ▽ + IP6x - dust conductive and dust nonconductive



### Consignes générales de sécurité

- Montage, mise en service et maintenance uniquement par un électricien spécialisé.
- Ne travaillez jamais sur un luminaire sous tension. Danger de mort par choc électrique !
- Le branchement électrique doit être réalisé de manière correcte et conforme à toutes les normes en vigueur et autres prescriptions nationales et internationales relatives à la sécurité et à la prévention des accidents.
- Ne pas faire fonctionner de luminaires défectueux.
- Respecter et conserver les consignes de sécurité et les instructions de montage
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages dus à une utilisation incorrecte.
- Utiliser uniquement des pièces d'origine pour la réparation.
- Veiller à ce que la capacité portante du plafond et des éléments de fixation soit suffisante.
- Sauf indication contraire indiquée sur l'étiquette du luminaire, luminaire conçu uniquement pour une utilisation en intérieur et une température ambiante maximale de 25 °C.



### Fonctionnement du luminaire

- Des zones d'ombre inhabituelles peuvent indiquer un défaut partiel des LED. Contrôler régulièrement et remplacer les luminaires concernés. Utilisateur n'est pas autorisé à échanger ou à remplacer la source de lumière (LED) de ce luminaire.
- Le dépassement des températures ambiantes admissibles réduit la longévité du luminaire; dans les cas extrêmes, cela peut entraîner des pannes prématurées.
- Éviter toute condensation sur le luminaire.
- Ne jamais soumettre les platines à LED à des charges mécaniques.
- Les décharges électrostatiques (DES) peuvent endommager les LED et entraîner leur destruction totale. Toujours éviter le contact direct.
- En fonction de leur concentration, les produits chimiques peuvent attaquer les modules à LED et entraîner une baisse du flux lumineux, une dérive de la température de couleur voire une panne totale. Toujours éviter le contact direct avec les acides, les lessives alcalines, les solvants, les composés et huiles organiques volatils. Assurer une ventilation et une aération suffisantes pour éviter les dégâts dus aux dégagements de gaz.
- Pour éviter les problèmes de CEM, ne pas poser le câblage de liaison directement à côté du câblage du luminaire.
- Brancher les entrées de commande des luminaires à gradation à l'aide de câbles standard adaptés à la tension secteur.



### Modification de nos produits

La modification, la transformation et la modification de marquage des produits peuvent avoir une influence négative sur leurs propriétés techniques, détériorer les produits et causer des dommages indirects sur d'autres objets. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des dommages causés par ces modifications.

- ▽ + IP5x - non conductrice de la poussière
- ▽ + IP6x - poussière conductrice et de la poussière non conductrice

## Information für Wartung, Reinigung und Entsorgung von LED-Leuchten Information for service, cleaning and disposal of luminaire

### Instruktion für Wartung von Leuchten: Instruction for luminaire service:

<del>Ersetzen von alten oder ausgefallenen LED Replace aged or failed LED</del> 	<b>Instruktion für Ende der Lebensdauer: Instruction for end of life :</b>	Ausschalten, Stromzufuhr zur Leuchte unterbrechen Switch off, switch off supply to luminaire 	Batterie entfernen zur Entsorgung Remove battery for disposal 	Leuchte entfernen zur Entsorgung Remove luminaire for disposal 	Das Material an WEEE Entsorgungsstelle liefern Dispatch materials to WEEE recycling plant 
---	--	---	--	---	--

### Instruktion für Reinigung von Leuchten: Instruction for luminaire cleaning

Leuchte reinigen Clean luminaire 	Nur bei SELV! Only SELV!					Funktionstest durchführen Make functional test 
Ausschalten, Stromzufuhr zur Leuchte unterbrechen Switch off, switch off supply to luminaire 	Leuchte außen reinigen Clean outside luminaire 	Optik entfernen Remove optic 	Leuchte innen reinigen Clean inside luminaire 	Optik wieder anbringen Refit optic 		

