

# cake II

LED Highbay

Neuanlagen &  
Sanierungen  
erfolgreich  
umsetzen



**REGIOLUX**



 **80%**  
EINSPARUNG

65 IP    08 IK        -30°/+50° Ta    162 lm/W    L80 B10 50.000h

# cake II

Hallenbeleuchtung für Industrie, Logistik, Gewerbe, Werkstätten, u.v.m.

PC Einzellinsen integriert

Abstrahlwinkel  90°/120°

Gehäuse mit leistungsstarkem Thermomanagement

Ringschraube M14 für Ein-Punkt-Abhängung

Zubehör: Decken-Anbaubügel von 0-40° verstellbar

Öffnenbare Treiber-Box

ET + DALI NFC-Treiber: Leuchtenlichtstrom ist im Fertigungsprozess nach Kundenwunsch elektronisch parametrierbar

### Optimal ersetzen / austauschen

cake II	Konventionelle Lampen		
LED	HME	HIT	HIE
LED 14000	400W	250W	250W
LED 24000		400W	400W

### Effizienzgewinn

	LED ersetzt	HME 400W	cake II 14000	HIE 400W	cake II 24000
	Lichtstrom	22000 lm brutto	14000 lm netto	34000 lm brutto	24000 lm netto
	Systemleistung	440 W	87 W	480 W	150 W
	Relative Stromkosten	100%	20%	100%	31%
	Einsparung		<b>80%</b>		<b>69%</b>

## Montage:

- Pendel Ein-Punkt-Abhängung
- Decken-Anbau

## Gehäuse:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, grau gepulvert

## Lichttechnik CKH 120 direkt breitstrahlend:

- LED-Linsenoptik; Kunststoff PC
- Ausstrahlungswinkel 120°

## Lichttechnik CKH 090 direkt tief-/breitstrahlend:

- LED-Linsenoptik; Kunststoff PC
- Ausstrahlungswinkel 90°

## Leuchtmittel:

- LED 50000h L80/B10
- CRI ≥ 80 / 4000K

## Schaltung:

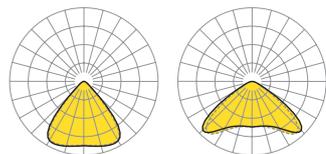
- 1 Betriebsgerät
- NFC-Treiber DALI, ET
- 230V 50Hz

## Sonstiges:

- Elektroanschluss über Anschlussleitung 1,5m
- Ringschraube M14 (Stärke 14mm)
- Freihängende Leuchten über 5kg Gewicht sind durch 2 voneinander unabhängige Aufhängevorrichtungen zu sichern (entsprechend VDE 0100-718.559.4.1)

## Zubehör Montage:

Bitte separat bestellen



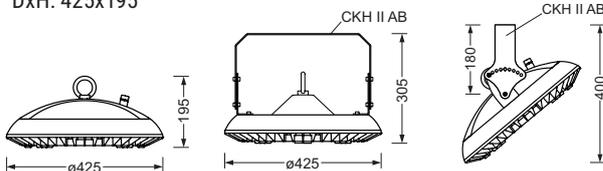
CKH 090 IP 65 LED 14000 lm 840		CKH 120 IP 65 LED 24000 lm 840	
$\eta_{LB}$	100%	$\eta_{LB}$	100%
lm/W	162	lm/W	155
Direkt/Indirekt	100/0%	Direkt/Indirekt	100/0%
UGR q/l	24,9/25,0	UGR q/l	31,4/30,9



## Maße

### cake II-CKH ET/DALI

DxH: 425x195



cake II	Bestückung	lm/W	P <sub>sys</sub> [W]	T <sub>a,max</sub> [C]	Farbe	Vorschaltung	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	kg
<i>LED-Linsenoptik direkt breitstrahlend 120°</i>										
cake II-CKH 120 IP 65	LED 14000 840	157	87	-30 – +50°	ga	ET	425 x 195	3714 2114 105	384,00	8,78
						DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 2116 605	399,00	8,78
	LED 24000 840	155	150	-30 – +45°	ga	ET	425 x 195	3714 2124 105	384,00	8,78
							DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 2126 605	399,00
<i>LED-Linsenoptik direkt tief-/breitstrahlend 90°</i>										
cake II-CKH 090 IP 65	LED 14000 840	162	87	-30 – +50°	ga	ET	425 x 195	3714 9114 105	384,00	8,78
						DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 9116 605	399,00	8,78
	LED 24000 840	160	150	-30 – +45°	ga	ET	425 x 195	3714 9124 105	384,00	8,78
							DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 9126 605	399,00

<sup>1)</sup> Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

Zubehör Montage	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	kg	
Abhängung Kette	CKH-AS	me	St	Ketten-Karabiner für CKH	3713 9241 100	3,90	0,14	1
	KK	me	St	Knotenkette/ Gliederkette; Gehäusefarbe metallisch; l=30m, für Pendelleuchten	9282 9300 100	39,50	4,60	1
Befestigung-Decke	CKH II-AB 0-40°	ga	St	Decken-Anbaubügel von 0-40° verstellbar	3714 9000 100	34,90	1,40	1

# cake II

Unsere neue Highbay Generation mit hervorragenden Werten für Ihre Anforderungen an Produktivität und Sicherheit.

Die cake II ist für Sie richtig, wenn Effizienz, Langlebigkeit und Helligkeit zusammenkommen sollen.

9999 3340 121 T.A. 3.500 01/21 MW/xxx, Änderungen vorbehalten

## Bildindex

Seite	1	bildraum west Wiebke Wollner, Weiden DE · Riedl-Holzbau, Waldthurn DE
	4	A.S.U.Photo · shutterstock.com

## REGIOLUX @ SOCIAL MEDIA



Regiolux vcard



## REGIOLUX

Regiolux GmbH  
Hellinger Straße 3  
D 97486 Königsberg  
T +49 9526 89 0  
info@regiolux.de  
www.regiolux.de