

REGIOLUX
Made in Germany



cake LED

perfekt sanieren und sofort sparen

Hallenflächenleuchte

cake LED

cake LED - das Aussehen und die kreisrunde Form hat uns auf den Namen gebracht. Als Hallenflächenleuchte kann ihr Arbeitsumfeld auch von vielfältigen Widrigkeiten geprägt sein. Aber darauf ist sie bestens vorbereitet. Das massive Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit entkoppeltem Treibergehäuse schützt vor Schmutz, Wasser oder Staub und ist Voraussetzung für die Schutzart IP65 und das D-Zeichen. Aufgrund der Zuverlässigkeit der cake gewährleisten wir fünf Jahre Garantie.

Mit ihrem Zubehörprogramm Refraktor, Scheibe und Anbaubügeln ist die cake perfekt ausgestattet für ihre Aufgaben in der Hallenbeleuchtung.



cake LED Highlights

Lichtströme von 12200lm – 23600lm

Energieeffizienz bis 149 lm/W

LED Lebensdauer 50.000 Stunden (L80B10 bzw. L80B50)

Ta -30° C bis +45° bzw. +50° C

IK08 bei Standardvariante mit Sicherheitsglasscheibe (ESG) und Linsenausführung

Sehr gutes PreisLeistungsverhältnis

Einzelpunktaufhängung

45° Anbauwinkel

D-Zeichen – Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur

Sanierungsleuchte und 1:1 Ersatz für HME + HIT + HIE

Refraktor



Refraktor-
scheibe

Die Sanierungslösung

Die Einzelpunktaufhängung der cake macht es besonders einfach, einen 1:1 Austausch der Altbeleuchtung mit LED umzusetzen. Die Einsparung an Energiekosten zeigt sich beim Tausch von 400 Watt Halogen-Metall dampf-lampen sofort. Ebenso die perfekte Lichtqualität. Zusammen mit dem minimalen Installationsaufwand sind so die Investitionskosten optimiert.

149 lm/W	19 UGR	≥80 CRI	IK08		65 IP	L80 B10 50.000h	-30° +50° Ta
-------------	-----------	------------	------	---	----------	-----------------------	--------------------



LED ersetzt HIE	HIE 400W	cake LED 24000
Lichtstrom	34000 lm brutto	24000 lm netto
Systemleistung	480 W	160 W
Relative Stromkosten	100 %	33%
Einsparung		67%



LED ersetzt HME	HME 400W	cake LED 14000
Lichtstrom	22000 lm brutto	14000 lm netto
Systemleistung	440 W	96 W
Relative Stromkosten	100%	22%
Einsparung		78%



Bitte entnehmen Sie die aktuellen Daten der LED-Leuchten unter www.regiolux.de
 *Informationen über die Hersteller-Garantie der LED-Leuchten unter
http://www.regiolux.de/fileadmin/REGIOLUX/Service/Garantie/Garantie_LED_de.pdf



A++ **IP 65**

Montage:

- Pendel
- Decken-Anbau

Gehäuse:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, schwarz gepulvert

Lichttechnik CKHLB:

- LED-Linsenoptik; Kunststoff PC
- Lichtverteilung direkt breitstrahlend

Lichttechnik CKHLT:

- LED-Linsenoptik; Kunststoff PC
- Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend

Lichttechnik CKHLT:

- LED-Linsenoptik; Kunststoff PC
- Lichtverteilung direkt tiefstrahlend

Lichttechnik CKHSB:

- Abdeckscheibe klar; Sicherheitsglas ESG
- Lichtverteilung direkt breitstrahlend

Leuchtmittel:

- LED 50000h L80/B10 bzw. LED 50000h L80/B50
- CRI ≥ 80 / 4000K

Schaltung:

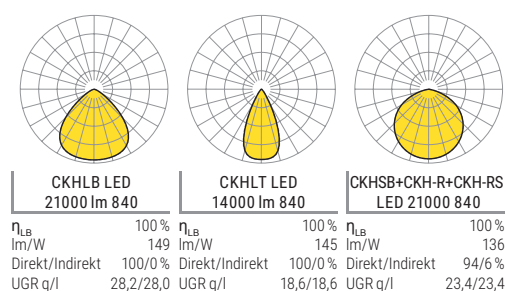
- 1 Betriebsgerät
- Elektronischer Treiber + DALI
- 230V 50Hz

Sonstiges:

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

Zubehör:

- Abhängeset CKH-AS und Knotenkette KK für Kettenabhängung, Montagebügel CKH-AB und CKH-AB 45°, separat bestellen.



cake-CKHLB LED

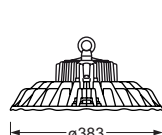


Maße

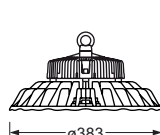
Typ	Ausführungen	LxBxH/DxH
CKH. ET	LED	383 x 182
CKH. DALI	LED	383 x 244

Pendelmontage

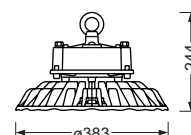
14000lm ET



21000lm ET



14000/24000lm DALI



ET-Ausführung mit Anbaubügel



DALI-Ausführung



cake-CKHSB LED



cake-CKHSB LED mit Refraktor CKH-R und Scheibe CKH-RS



Produkte

Typ	Bestückung		P _{sys} [W]	Ta° C	Lebensdauer	Farbe	Vorschaltung	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	 kg
cake-CKHSB	LED 14000lm 840	120	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	ET	3713 1114 104	389,00	5,12
cake-CKHLB	LED 14000lm 840	120	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	ET	3713 1114 114	439,00	4,93
cake-CKHLTB	LED 14000lm 840	90	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	ET	3713 1114 194	439,00	4,93
cake-CKHLT	LED 14000lm 840	50	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	ET	3713 1114 154	439,00	4,93
cake-CKHSB	LED 14000lm 840	120	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	DALI	3713 1116 604	484,00	6,58
cake-CKHLB	LED 14000lm 840	120	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	DALI	3713 1116 614	534,00	6,40
cake-CKHLTB	LED 14000lm 840	90	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	DALI	3713 1116 694	534,00	6,40
cake-CKHLT	LED 14000lm 840	50	96	-30° – 50°	50000h L80/B10	sw	DALI	3713 1116 654	534,00	6,40
cake-CKHSB	LED 21000lm 840	120	140	-30° – 45°	50000h L80/B50	sw	ET	3713 2114 104	479,00	5,56
cake-CKHLB	LED 21000lm 840	90	140	-30° – 45°	50000h L80/B50	sw	ET	3713 2114 194	529,00	5,50
cake-CKHLTB	LED 21000lm 840	60	140	-30° – 45°	50000h L80/B50	sw	ET	3713 2114 164	529,00	5,50
cake-CKHLT	LED 21000lm 840	30	140	-30° – 45°	50000h L80/B50	sw	ET	3713 2114 134	529,00	5,50
cake-CKHSB	LED 24000lm 840	120	160	-30° – 50°	50000h L80/B50	sw	DALI	3713 2116 604	574,00	6,99
cake-CKHLB	LED 24000lm 840	90	160	-30° – 50°	50000h L80/B50	sw	DALI	3713 2116 694	624,00	6,80
cake-CKHLTB	LED 24000lm 840	60	160	-30° – 50°	50000h L80/B50	sw	DALI	3713 2116 664	624,00	6,80
cake-CKHLT	LED 24000lm 840	30	160	-30° – 50°	50000h L80/B50	sw	DALI	3713 2116 634	624,00	6,80

Montagezubehör

CKH-R



CKH-RS



CKH-AS



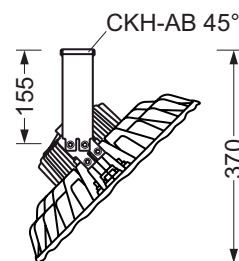
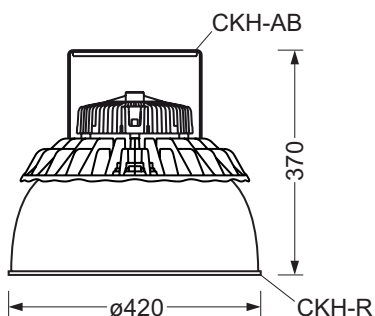
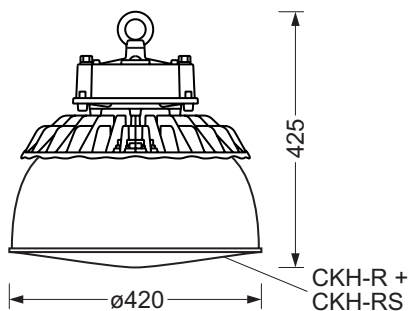
KK



CKH-AB



CKH-AB 45°



Zubehör

	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	kg
<i>Lichttechnik</i>							
Refraktor	CKH-R	tz	PC	für cake bis Ta 45°C	3713 9210 100	43,90	1 0,62
Refraktorscheibe	CKH-RS	tz	PC	für cake Refraktor	3713 9211 100	16,90	1 0,37
<i>Montage</i>							
Abhängung Kette	CKH-AS	me	St	Ketten-Karabiner für CKH	3713 9241 100	3,90	1 0,14
	KK	me	St	Kette l=30m, für SDT, SDT Basic, ATS, Pendelleuchten	9282 9300 100	39,50	1 4,60
Befestigung-Decke	CKH-AB	sw	St	Anbaubügel starr für cake	3713 9220 100	20,70	1 0,66
	CKH-AB 45°	sw	St	Anbaubügel 45° verstellbar für cake	3713 9221 100	34,90	1 0,81



Bildindex

Seite	2	industrieblick · fotolia.com
	3	Kzenon · fotolia.com
	7	Nyo009 · fotolia.com

Regiolux



REGIOLUX
Made in Germany

Regiolux GmbH
Hellinger Straße 3
D 97486 Königsberg
T +49 9525 89 0
F +49 9525 89 7
info@regiolux.de
www.regiolux.de