

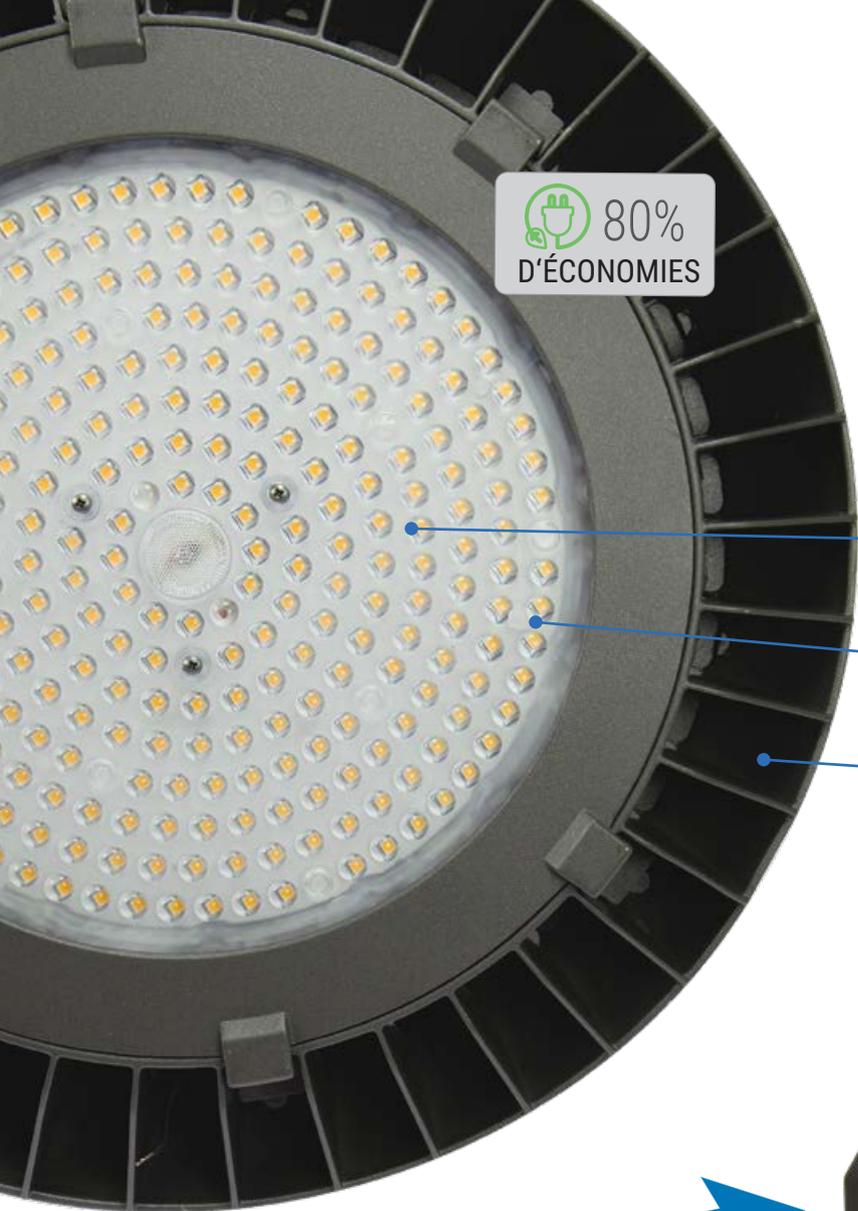
# cake II

LED grandes hauteurs

Pour réussir  
les nouvelles  
installations &  
les rénovations



**REGIOLUX**



 80%  
D'ÉCONOMIES

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

## cake II

Éclairage de halles pour l'industrie, la logistique, le commerce, les ateliers, etc.

Lentilles individuelles PC intégrées

Angle de rayonnement  90°/120°

Boîtier à gestion thermique performante

Anneau à vis M14 pour suspension un point

Accessoire : étrier de montage en saillie au plafond, réglable de 0 à 40°

Boîtier de pilote ouvrant

Pilote ET + DALI NFC : si le client le souhaite, le flux lumineux du luminaire est paramétrable électroniquement pendant la fabrication

### Remplacement optimal

cake II	Lampes convennelles		
	HME	HIT	HIE
LED			
LED 14000	400W	250W	250W
LED 24000		400W	400W

### Gain d'efficacité

	LED remplace	cake II 14000		cake II 24000	
		HME 400W	14000 lm net	HIE 400W	24000 lm net
	Flux lumineux	22000 lm brut	14000 lm net	34000 lm brut	24000 lm net
	Puissance du système	440 W	87 W	480 W	150 W
	Coûts en électricité relatifs	100%	20%	100%	31%
	Économies		<b>80%</b>		<b>69%</b>

## Montage:

- Suspension un point
- Plafonnier en saillie

## Boîtier :

- Boîtier en fonte d'aluminium, gris laqué à la poudre

## Éclairagisme CKH 120 à rayonnement direct large :

- Optique à lentilles à LED; matière synthétique PC
- Angle de rayonnement 120°

## Éclairagisme CKH 090 à rayonnement direct large/vers le bas :

- Optique à lentilles à LED; matière synthétique PC
- Angle de rayonnement 90°

## Source lumineuse:

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

## Commutation :

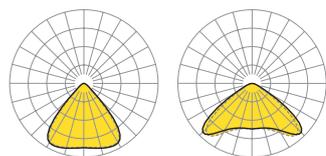
- 1 ballast
- Pilote NFC DALI, ET
- 230 V 50 Hz

## Divers :

- Branchement électrique par câble de raccordement de 1,5 m
- Anneau à vis M14 (épaisseur 14 mm)
- Les luminaires suspendus pesant plus de 5 kg doivent être assurés par deux dispositifs de suspension indépendants l'un de l'autre (conformément à VDE 0100-718.559.4.1)

## Accessoires de montage :

À commander séparément s.v.p.

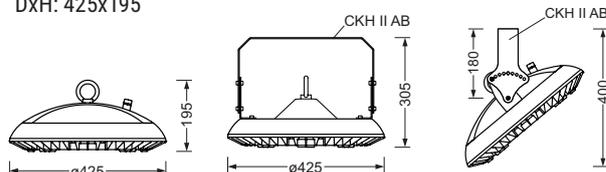


CKH 090 IP 65 LED 14000 lm 840		CKH 120 IP 65 LED 24000 lm 840	
$\eta_{LB}$	100%	$\eta_{LB}$	100%
lm/W	162	lm/W	155
Direct/Indirect	100/0%	Direct/Indirect	100/0%
UGR q/l	24,9/25,0	UGR q/l	31,4/30,9

## Dimensions

### cake II-CKH ET/DALI

DxH: 425x195



cake II	Équipement	lm/W	P <sub>sys</sub> [W]	Ta <sub>max</sub> [C]	Couleur	Balast	DxH	Référence	kg
<i>Optique à lentilles à LED, rayonnement direct large 120°</i>									
cake II-CKH 120 IP 65	LED 14000 840	157	87	-30 - +50°	ga	ET	425 x 195	3714 2114 105	8,78
						DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 2116 605	8,78
	LED 24000 840	155	150	-30 - +45°	ga	ET	425 x 195	3714 2124 105	8,78
						DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 2126 605	8,78
<i>Optique à lentilles à LED, rayonnement direct large/vers le bas 90°</i>									
cake II-CKH 090 IP 65	LED 14000 840	162	87	-30 - +50°	ga	ET	425 x 195	3714 9114 105	8,78
						DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 9116 605	8,78
	LED 24000 840	160	150	-30 - +45°	ga	ET	425 x 195	3714 9124 105	8,78
						DALI <sup>1)</sup>	425 x 195	3714 9126 605	8,78

<sup>1)</sup> Luminaires prêts pour l'IdO (Internet des objets):

Accessoires de montage	Type	Couleur	Matériau	Détails	Référence	kg	
Chaîne de suspension	CKH-AS	me	St	Mousqueton pour chaîne pour CKH	3713 9241 100	0,14	1
	KK	me	St	Chaîne nouée/ chaîne à maillons; boîtier de couleur métallique; l = 30 m, pour luminaires suspendus	9282 9300 100	4,60	1
Fixation au plafond	CKH II-AB 0-40°	ga	St	Étrier de montage au plafond réglable de 0 à-40°	3714 9000 100	1,40	1

# cake II

Notre nouvelle génération pour grandes hauteurs possède d'excellentes caractéristiques qui répondent à vos exigences en termes de productivité et de sécurité.

cake II est le luminaire qu'il vous faut si vous devez associer efficacité, longévité et clarté.

9999 3341 321 1.A. 01/21 MA/xxx Änderungen vorziehen

## Index des illustrations

Page	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