
ACANEO
LUMINAIRES GRANDE HAUTEUR





ACANEO PARTENAIRE ULTRA-LUMINEUX À TOUTES LES HAUTEURS

ACANEO est la solution idéale pour l'éclairage sur une large surface dans les bâtiments dotés de grandes hauteurs : nous parvenons à éclairer de manière efficace les halls d'une hauteur maximale de 30 mètres. Cela augmente la productivité des salariés, de même que la qualité du travail. En outre, ACANEO contribue sensiblement à un bilan énergétique positif. Votre entreprise profite de ces facteurs : une attitude durable envers l'Homme et l'environnement se reflète positivement sur la rentabilité.

- Technologie à LED ultra-moderne avec une durée de vie pouvant aller jusqu'à 60 000 heures (L80B10)
- Boîtier extrêmement robuste en fonte d'aluminium
- Économies d'énergie par rapport aux luminaires conventionnels
- Montage économique et peu chronophage
- Gestion thermique avec protection intelligente anti-surchauffe
- Optiques brevetées pour un guidage précis de la lumière
- Traitement haut de gamme selon les standards de qualité Waldmann
- Aucun entretien
- Garantie : 5 ans
- Résistant aux liquides de coupe classiques, aux huiles et aux vapeurs de soudage
- Compensation intégrée du flux lumineux (CLO)

ACANEO ROBUSTESSE. LONGÉVITÉ. EFFICIENCE.

La nouvelle dimension de la technologie d'éclairage.

ACANEO est la solution idéale pour différentes configurations de pièces : nous proposons le pack de lumens convenant aux diverses hauteurs de pièces et intensités lumineuses. Lors du développement de l'optique, le but recherché était d'obtenir un faible éblouissement. Un objectif atteint avec brio (UGR < 22). La sécurité au travail en est accrue, le nombre d'accidents diminue.

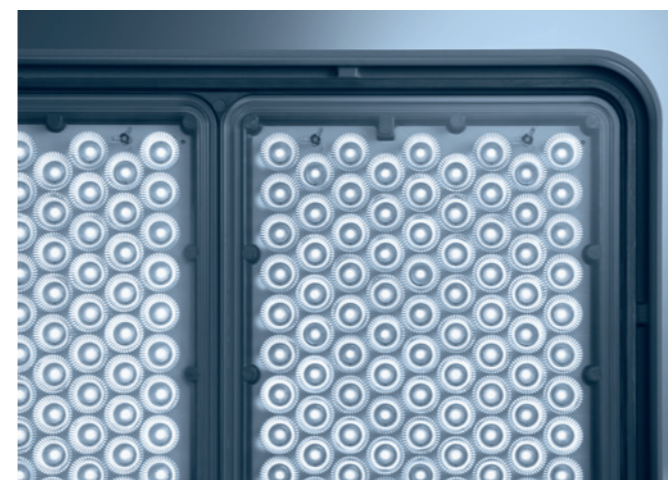
Un éclairage pour des conditions extrêmes.

ACANEO satisfait aux hautes exigences des halls de logistique, de production et des entrepôts : le luminaire grande hauteur fonctionne de façon fiable même dans un air poussiéreux, humide ou huileux. Le luminaire n'a pas besoin d'ailettes de refroidissement visibles, ce qui réduit considérablement le risque d'encrassement, notamment par des particules d'huile ! (Indice de protection : IP65 ; résistance aux chocs : IK10)

ACANEO est doté d'une compensation intégrée du flux lumineux (CLO), qui lui permet de compenser la baisse de flux lumineux sur l'ensemble de sa durée de vie. Même au-delà de 50° C, la durée de vie de la lampe reste stable à 60 000 heures de fonctionnement, notamment grâce à un concept de boîtier intelligent, des matériaux hautes performances triés sur le volet et une gestion thermique. Même lorsque la protection anti-surchauffe est active, l'intensité lumineuse continue de satisfaire aux exigences normatives.

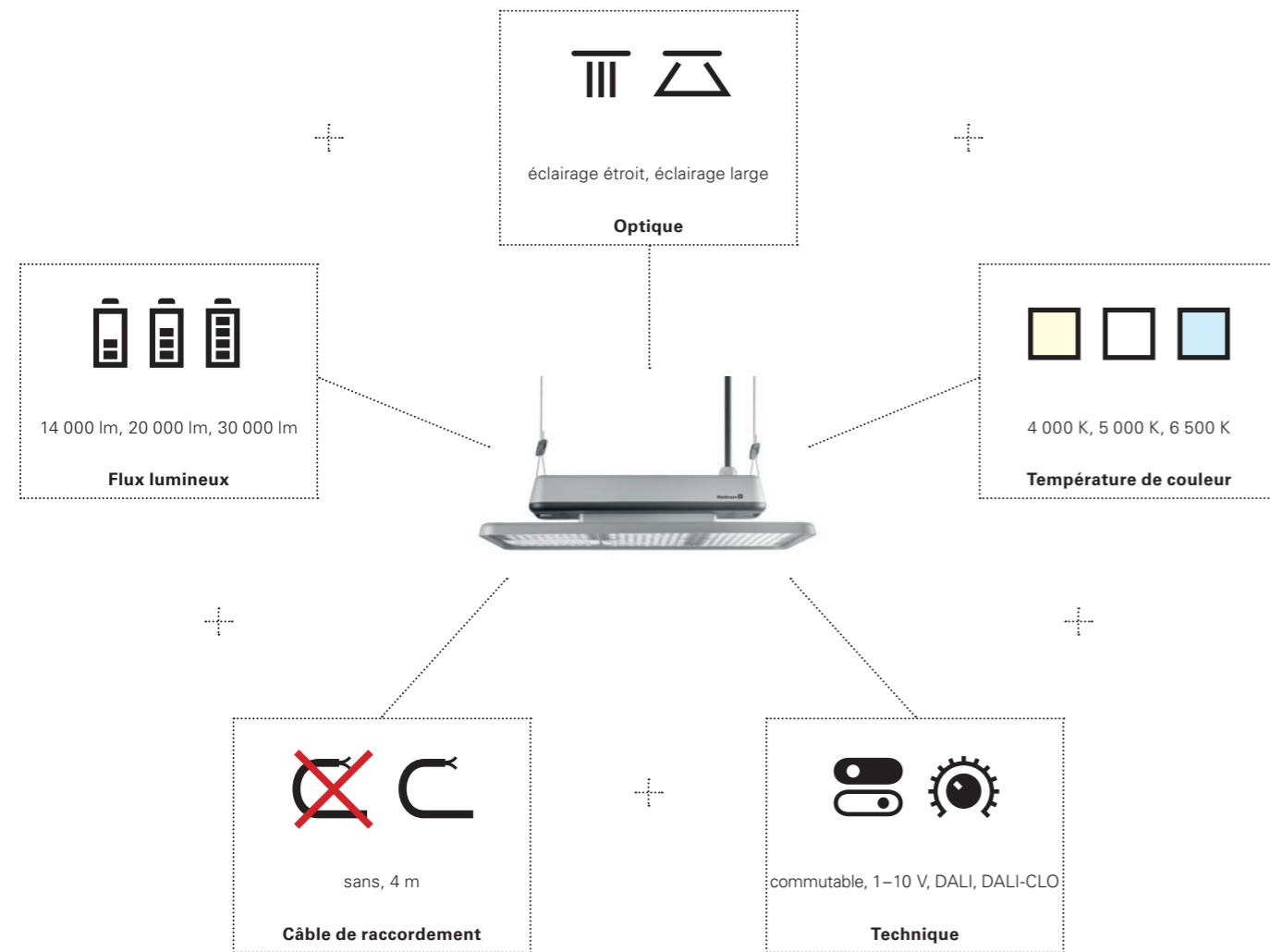
Installation simple, grande intelligence.

Comparé aux luminaires grande hauteur classiques, ACANEO permet de réaliser des économies avant même sa mise en service : entièrement prémonté, il est doté d'un câble de raccordement et de deux points d'accrochage pouvant être réunis au niveau du plafond pour former une suspension à un point. Cela permet de positionner aisément ACANEO et de le monter entièrement en quelques minutes. Même les vibrations et les mouvements de l'air ne peuvent plus déloger le luminaire.



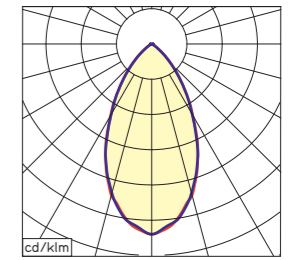
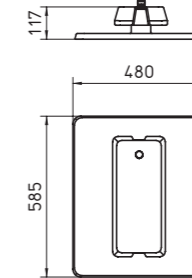
LE SYSTÈME MODULAIRE ACANEO

CONFIGUREZ VOTRE ÉCLAIRAGE SUR MESURE

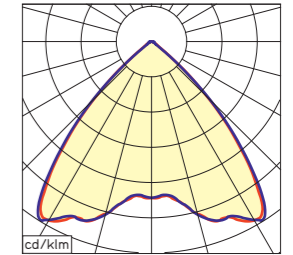


ACANEO est synonyme de flexibilité maximale. Pour vous permettre d'adapter l'éclairage au mieux à votre configuration spatiale, à l'environnement et aux tâches à effectuer, Waldmann propose le configurateur ACANEO : nos développeurs ont conçu ACANEO de telle manière que de nombreux composants puissent être librement combinés.

Les variantes de flux lumineux, d'optiques, de températures de couleur, de techniques et de câbles de raccordement se combinent pour créer votre solution d'éclairage sur mesure. En bref, notre lumière fait exactement ce que vous voulez !



Optique N



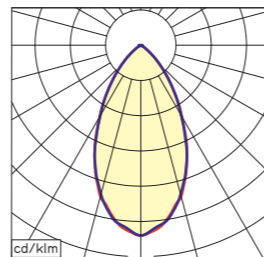
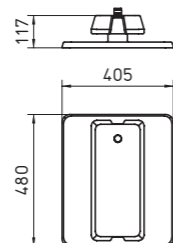
Optique W

ACANEO en résumé

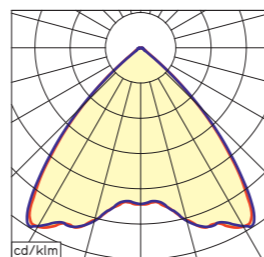
- Pack de lumens net : 30 000 lm
- Consommation 230 W
- Température d'utilisation : -30° C à +50° C
- Flux lumineux résiduel : 80 % après 60 000 heures de fonctionnement (L80B10)
- Température de couleur : blanc neutre 4 000 K, blanc lumière du jour 5 000 K et 6 500 K
- Optiques uniques intérieures/éclairage étroit ou éclairage large
- Boîtier en fonte d'aluminium robuste
- Câble de raccordement prémonté (4 m), (variante)
- Avec interrupteur ou variateur de lumière en continu 1 – 10 V ou standard DALI
- Indice de protection IP65, classe de protection I
- Résistance à la surtension : 4 kV
- 5 ans de garantie
- Dimensions du boîtier : 585 mm x 480 mm x 117 mm
- Poids pour boîtier de grande taille : 10,8 kg

Hall de production		Hall logistique		
Flux lumineux : 30 000 lm				D'autres variantes sur demande
Optique	Température de couleur	Technique	Modèle	N° d'article sans câble de raccordement N° d'article avec câble de raccordement
éclairage étroit	4 000 K	DALI	HIAL 30000/840/N/DALI	113 206 000 - 006 823 93 113 233 000 - 006 824 79
éclairage étroit	4 000 K	commutable	HIAL 30000/840/N/EA	113 331 000 - 006 926 70 113 349 000 - 006 927 30
éclairage étroit	5 000 K	DALI	HIAL 30000/850/N/DALI	113 207 000 - 006 823 97 113 234 000 - 006 824 82
éclairage étroit	5 000 K	commutable	HIAL 30000/850/N/EA	113 332 000 - 006 926 73 113 350 000 - 006 927 33
éclairage large	4 000 K	DALI	HIAL 30000/840/W/DALI	113 373 000 - 006 928 52 113 400 000 - 006 929 37
éclairage large	4 000 K	commutable	HIAL 30000/840/W/EA	113 421 000 - 006 929 99 113 439 000 - 006 930 57
éclairage large	5 000 K	DALI	HIAL 30000/850/W/DALI	113 374 000 - 006 928 55 113 401 000 - 006 929 40
éclairage large	5 000 K	commutable	HIAL 30000/850/W/EA	113 422 000 - 006 930 02 113 440 000 - 006 930 60

Accessoires	Description	N° d'article
vitre de protection	585 x 480 x 125 mm	337 764 020 - 006 951 62
fixation pour montage au plafond	fixe	337 818 010 - 006 951 71
fixation pour montage au plafond	réglable	337 818 020 - 006 951 74
fixation pour montage mural		337 763 010 - 006 825 09
suspension à 1 point	câbles de suspension nécessaires	337 765 040 - 006 952 79



Optique N



Optique W

ACANEO en résumé

- Pack de lumens net : 14000 lm ou 20000 lm
- Consommation 100 W ou 160 W
- Température d'utilisation : -30° C à +50° C
- Flux lumineux résiduel : 80% après 60000 heures de fonctionnement (L80B10)
- Température de couleur : blanc neutre 4000 K, blanc lumière du jour 5000 K et 6500 K
- Optiques uniques intérieures/éclairage étroit ou éclairage large
- Boîtier en fonte d'aluminium robuste
- Câble de raccordement prémonté (4 m), (variante)
- Avec interrupteur ou variateur de lumière en continu 1 – 10 V ou standard DALI
- Indice de protection IP65, classe de protection I
- Résistance à la surtension : 4 kV
- 5 ans de garantie
- Dimensions du boîtier : 480 mm x 405 mm x 117 mm
- Poids pour boîtier de petite taille : 8,2 kg



Hall de production

Hall logistique

Flux lumineux : 14000 lm**D'autres variantes sur demande**

Optique	Température de couleur	Technique	Modèle	N° d'article sans câble de raccordement	N° d'article avec câble de raccordement
éclairage étroit	4000 K	DALI	HIAL 14000/840/N/DALI	113 188 000 - 006 822 60	113 215 000 - 006 824 22
éclairage étroit	4000 K	commutable	HIAL 14000/840/N/EA	113 319 000 - 006 926 34	113 337 000 - 006 926 89
éclairage étroit	5000 K	DALI	HIAL 14000/850/N/DALI	113 189 000 - 006 822 63	113 216 000 - 006 824 25
éclairage étroit	5000 K	commutable	HIAL 14000/850/N/EA	113 320 000 - 006 926 37	113 338 000 - 006 926 92
éclairage large	4000 K	DALI	HIAL 14000/840/W/DALI	113 355 000 - 006 927 51	113 382 000 - 006 928 79
éclairage large	4000 K	commutable	HIAL 14000/840/W/EA	113 409 000 - 006 929 66	113 427 000 - 006 930 17
éclairage large	5000 K	DALI	HIAL 14000/850/W/DALI	113 356 000 - 006 927 54	113 383 000 - 006 928 82
éclairage large	5000 K	commutable	HIAL 14000/850/W/EA	113 410 000 - 006 929 69	113 428 000 - 006 930 20

Hall de production

Hall logistique

Flux lumineux : 20000 lm**D'autres variantes sur demande**

Optique	Température de couleur	Technique	Modèle	N° d'article sans câble de raccordement	N° d'article avec câble de raccordement
éclairage étroit	4000 K	DALI	HIAL 20000/840/N/DALI	113 197 000 - 006 822 88	113 224 000 - 006 824 52
éclairage étroit	4000 K	commutable	HIAL 20000/840/N/EA	113 325 000 - 006 926 52	113 343 000 - 006 927 07
éclairage étroit	5000 K	DALI	HIAL 20000/850/N/DALI	113 198 000 - 006 822 91	113 225 000 - 006 824 55
éclairage étroit	5000 K	commutable	HIAL 20000/850/N/EA	113 326 000 - 006 926 55	113 344 000 - 006 927 10
éclairage large	4000 K	DALI	HIAL 20000/840/W/DALI	113 364 000 - 006 927 79	113 391 000 - 006 929 09
éclairage large	4000 K	commutable	HIAL 20000/840/W/EA	113 415 000 - 006 929 84	113 433 000 - 006 930 35
éclairage large	5000 K	DALI	HIAL 20000/850/W/DALI	113 365 000 - 006 927 82	113 392 000 - 006 929 12
éclairage large	5000 K	commutable	HIAL 20000/850/W/EA	113 416 000 - 006 929 87	113 434 000 - 006 930 38

Accessoires**Description****N° d'article**

vitre de protection	480 x 405 x 125 mm	337 764 010 - 006 825 12
fixation pour montage au plafond	fixe	337 818 010 - 006 951 71
fixation pour montage au plafond	réglable	337 818 020 - 006 951 74
fixation pour montage mural		337 763 010 - 006 825 09
suspension à 1 point	câbles de suspension nécessaires	337 765 040 - 006 952 79

SIEGE EN ALLEMAGNE

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG
Postfach 50 62
78057 VILLINGEN-SCHWENNINGEN
ALLEMAGNE
Téléphone +49 7720 601-0
Téléphone +49 7720 601-100 (Vente)
Télécopie +49 7720 601-290
www.waldmann.com
sales.germany@waldmann.com

FRANCE

Waldmann Eclairage S.A.S.
Zone Industrielle
Rue de l'Embranchement
67116 REICHSTETT
FRANCE
Téléphone +33 3 88 20 95 88
Télécopie +33 3 88 20 95 68
www.waldmann.com
info-fr@waldmann.com

ITALIE

Waldmann Illuminotecnica S.r.l.
Via della Pace, 18 A
20098 SAN GIULIANO MILANESE (MI)
ITALIE
Téléphone +39 02 98 24 90 24
Télécopie +39 02 98 24 63 78
www.waldmann.com
info-it@waldmann.com

PAYS-BAS

Waldmann BV
Lingewei 19
4004 LK TIEL
PAYS-BAS
Téléphone +31 344 631019
Télécopie +31 344 627856
www.waldmann.com
info-nl@waldmann.com

AUTRICHE

Waldmann Lichttechnik Ges.m.b.H.
Gewerbepark Wagram 7
4061 PASCHING/LINZ
AUTRICHE
Téléphone +43 7229 67400
Télécopie +43 7229 67444
www.waldmann.com
info-at@waldmann.com

SUEDE

Waldmann Ljusteknik AB
Skebokvarnsvägen 370
124 50 BANDHAGEN
SUEDE
Téléphone +46 8 990 350
Télécopie +46 8 991 609
www.waldmann.com
info-se@waldmann.com

SUISSE

Waldmann Lichttechnik GmbH
Benkenstrasse 57
5024 KÜTTIGEN
SUISSE
Téléphone +41 62 839 1212
Télécopie +41 62 839 1299
www.waldmann.com
info-ch@waldmann.com

ROYAUME UNI

Waldmann Lighting Ltd.
10 Millfield House
Croxley Green Business Park
WATFORD WD18 8YX
ROYAUME UNI
Téléphone +44 1923 800030
Télécopie +44 1923 800016
www.waldmann.com
info-uk@waldmann.com

ETATS UNIS

Waldmann Lighting Company
9 W. Century Drive
WHEELING, ILLINOIS 60090
ETATS UNIS
Téléphone +1 847 520 1060
Télécopie +1 847 520 1730
www.waldmannlighting.com
waldmann@waldmannlighting.com

CHINE

Waldmann Lighting (Shanghai) Co., Ltd.
Part A11a, No. Five Normative Workshop
199 Changjian Road, Baoshan
SHANGHAI, P.R.C. 200949
CHINE
Téléphone +86 21 5169 1799
Télécopie +86 21 3385 0032
www.waldmann.com
info-cn@waldmann.com

SINGAPOUR

Waldmann Lighting Singapore Pte. Ltd.
77A Neil Road
SINGAPORE 088903
SINGAPOUR
Téléphone +65 6275 8300
Télécopie +65 6275 8377
www.waldmann.com
sales-sg@waldmann.com

INDE

Waldmann Lighting Pvt. Ltd.
Plot No. 52
Udyog Vihar
Phase-VI, Sector-37
GURGAON-122001, HARYANA
INDIA
Téléphone +91 124 412 1600
Télécopie +91 124 412 1611
www.waldmann.com
sales-in@waldmann.com