

Waldmann **W**

ENGINEER OF LIGHT.



LICHTCONCEPTEN MET
MINIMAAL ENERGIEVERBRUIK
EN MAXIMAAL COMFORT.

DUURZAAM DESIGN ZORGT VOOR BEHOUD VAN WAARDE.

In de toekomst wordt het steeds belangrijker om efficiënt om te gaan met onze resources en om verantwoord en duurzaam te plannen en te bouwen.

Als Engineer of Light zijn wij voortdurend bezig met het (verder) ontwikkelen van onze lichtconcepten en proberen zo ook ons steentje bij te dragen aan een verantwoorde gebruik van resources.

Bij het bedenken van onze oplossingen houden we rekening met de gehele levensduur van onze producten. Dit omvat alle fasen van het ontwikkelingsproces tot en met de uiteindelijke verwijdering. Daarbij hebben we altijd als doel een totaaloplossing te creëren waarin we een uitgekende balans reali-

seren tussen efficiënt energieverbruik en uitmuntend lichtcomfort.

Daarnaast houden ons ook actief bezig met de ontwikkeling van duurzaamheidsstandaarden voor gebouwen en daarvoor bedoelde producten, waarvoor we zijn onderscheiden met de Nachhaltigkeitsmedaille (duurzaamheidsprijs) van de DGNB.

Onze referentieprojecten leveren het bewijs: efficiënt energieverbruik en hoge kwaliteit in licht betekenen voor Waldmann de inzet van expertise. Het is een uitdaging om te helpen bij het bouwen aan een duurzame toekomst, maar bij die uitdaging willen we u graag ondersteunen met al onze expertise.

EEN BREED OVERZICHT MET MEER PERSPECTIEF.



Lid van
DGNB

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.

MEMBER
MINERGIE

Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch
Meilleure qualité de vie, faible consommation d'énergie



GREEN OFFICE DOET ZIJN INTREDE IN KANTOORGEBOUWEN

Office Efficiency betekent kosten verlagen en productiviteit verhogen. Uit onderzoek van het Fraunhofer-Institut IAO blijkt dat kantoorwerkzaamheden al op korte termijn steeds meer op een ecologische manier zullen worden uitgevoerd.

Licht speelt daarbij een belangrijke rol. Licht hangt samen met energieverbruik, bevordert de prestaties van gebruikers en heeft een wezenlijke invloed op de flexibiliteit van de indeling en het gebruik van ruimte in gebouwen.

“Groene” verlichting biedt onvermoede mogelijkheden voor gebruik van schonere resources en besparing van energie. Dit heeft weer recht-

streeks gevolgen voor de kosten tijdens de levenscyclus en daarmee voor de aantrekkelijkheid van het gebouw.

De groene, flexibele oplossingen van Waldmann bieden diverse voordelen:

- laag energieverbruik in W/m²
- intelligent, geïntegreerd lichtbeheer
- hoge mate van flexibiliteit
- variabel in te zetten in omgevingen met celindeling of open-spaceomgevingen
- hoge acceptatie door gebruikers, zoals huurders
- aan te passen naar behoefte van afzonderlijke gebruikers
- eenvoudige interface

ONBEPERKTE MOGELIJKHEDEN.

VOORUITZIENDE CONCEPTEN MET ECONOMISCH VOORDEEL

De beoordeling en kostenberekening van duurzame concepten vindt plaats na afloop van de totale levensduur. Daarbij wordt met name wat betreft de bedrijfskosten het economische potentieel goed zichtbaar:

Voor de innovatieve belichtingsconcepten van Waldmann wordt 44% minder energie verbruikt.

Dit blijkt uit een onderzoek dat door de hogeschool Rosenheim gedurende 12 maanden is uitgevoerd bij ThyssenKrupp Real Estate GmbH in Essen.

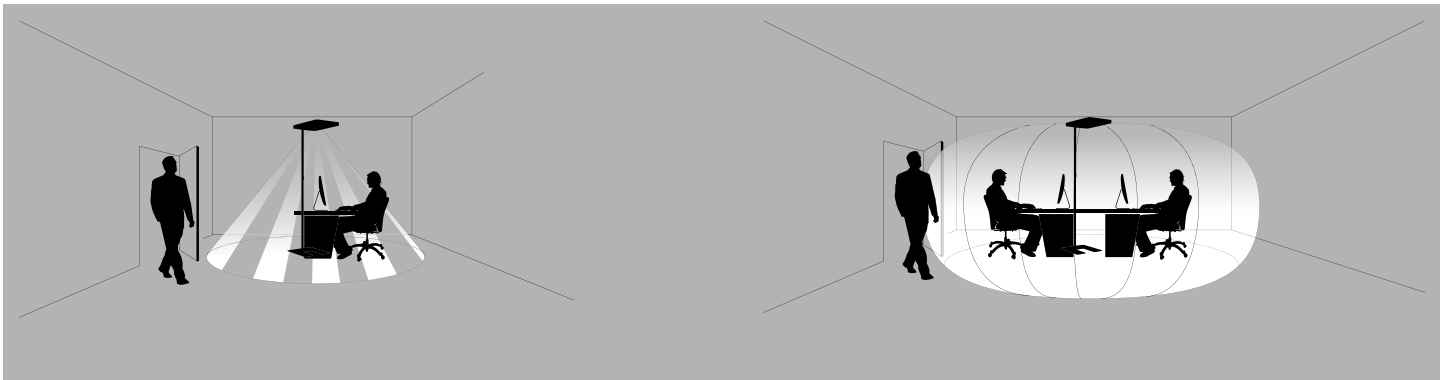
Uit het onderzoek is ook naar voren gekomen dat met name waardebehoud en bepaalde elementen van sociale duurzaamheid een grote investeringszekerheid bieden:

meer gerieflijkheid, afzonderlijke instelbaarheid en flexibiliteit hebben een grote aantrekkingskracht voor gebruikers.

De belichtingsconcepten van Waldmann bieden:

- rechtstreekse procurement op basis van behoefte
- geringe montagekosten
- lage bedrijfskosten dankzij de geïntegreerde intelligente daglicht- en aanwezigheidssensoren "Made by Waldmann"
- interfaces voor verschillende netwerken via bussystemen (KNX, LON)
- meer dan 10 jaar ervaring op het gebied van ontwikkeling, fabricage en projectontwerp van lichtbeheersystemen

OPLOSSINGEN DIE LONEN.





efficient *light*

GECERTIFICEERD IN BETROUWBARE DUURZAAMHEID

Bij duurzame verlichting staat de kwaliteit voorop – in een zo breed mogelijk perspectief. Duurzame verlichting van Waldmann is zuinig, milieuvriendelijk, bevordert gebruik van schone resources en biedt gebruikers ook nog eens optimale lichtkwaliteit.

Alle producten zijn speciaal ontwikkeld om een lange productlevensduur te garanderen en worden samengesteld uit zorgvuldig uitgekozen componenten en materialen.

Aan bijzonder energiebewuste Waldmann-producten die zeer hoge lichtkwaliteit bieden, wordt het certificaat “efficient light” toegekend.

Waldmann zorgt voor een consistente duurzaamheid:

- gebruik van hoogwaardig materiaal
- ontwikkeling is gericht op lange gebruiksduur en efficiënter hergebruik van materialen
- laag stroomverbruik, zowel bij gebruik als in de stand-by-modus
- 5 jaar project- en systeemgarantie
- Minergie-productcertificaat
- hoge waarde stabiliteit
- lange productlevensduur
- hoog visueel comfort
- flexibiliteit en aanpassingsmogelijkheden

OVERTUIGENDE EN ZEKERE KWALITEIT.

ONZE ALL-INCLUSIVE-SERVICE

Dankzij ons totale serviceaanbod kunt u gedurende de hele looptijd van uw project rekenen op onze ondersteuning. We kunnen voor elke klant de meest optimale oplossing bieden: we leveren complete servicepakketten, maar ook afzonderlijke diensten op basis van het bouw pakket principe.

Wat de projecten zelf betreft, kunt u van ons hoge kwaliteit in de planning en een overeenkomstige uitvoering verwachten.

Daardoor hebt u de handen vrij. En dat heeft weer tot gevolg dat u zich kunt concentreren op wezenlijke zaken: het realiseren van duurzame en kwalitatief hoogwaardige gebouwen en werkplekken.

Waldmann kan u daarbij ondersteunen met:

- directe en persoonlijke begeleiding
- conceptadvies
- verlichtingsschema's
- rendabiliteitsanalyse
- controle
- individuele financiering
- projectbeheer
- montage
- implementering in gebouwbeheersystemen (DALI, LON, KNX)
- E-Check, eerste controle op basis van BGV A3
- reiniging en onderhoud

PRESTATIES DIE VOOR ZICHZELF SPREKEN.



HOOFDKANTOOR DUITSLAND

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG
Postfach 50 62
78057 VILLINGEN-SCHWENNINGEN
DUITSLAND
Telefoon +49 7720 601 -100
Telefax +49 7720 601-290
www.waldmann.com
info@waldmann.com

FRANKRIJK

Waldmann Eclairage S.A.S.
Zone Industrielle
Rue de l'Embranchement
67116 REICHSSTETT
FRANKRIJK
Telefoon +33 3 88 20 95 88
Telefax +33 3 88 20 95 68
www.waldmann.com
info-fr@waldmann.com

ITALIË

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

NEDERLAND

Waldmann BV
Lingewei 19
4004 LK TIEL
NEDERLAND
Telefoon +31.344 631019
Telefax +31.344 627856
www.waldmann.com
info-nl@waldmann.com

OOSTENRIJK

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

ZWEDEN

Waldmann Ljusteknik AB
Skebokvarnsvägen 370
124 50 BANDHAGEN
ZWEDEN
Telefoon +46 8.990.350
Telefax +46 8.991.609
www.waldmann.se
info@waldmann.se

ZWITSERLAND

Waldmann Lichttechnik GmbH
Benkenstrasse 57
5024 KÜTTIGEN
ZWITSERLAND
Telefoon +41 62 839 1212
Telefax +41 62 839 1299
www.waldmann.com
info-ch@waldmann.com

ENGELAND

Waldmann Lighting Ltd.
Holme Well Road
Middleton
LEEDS LS 10 4TQ
WEST YORKSHIRE
ENGELAND
Telefoon +44 113 2775662
Telefax +44 113 2775775
www.waldmann.com
enquiries@waldmannlighting.co.uk

VS

Waldmann Lighting Company
9, W. Century Drive
WHEELING, ILLINOIS 60090
VS
Telefoon +1.847.520 1060
Telefax +1.847.520 1730
www.waldmannlighting.com
waldmann@waldmannlighting.com

CHINA

Waldmann Lighting Shanghai Co. Ltd.
Part A, No. Five Normative Workshop
199 Changjian Road, Baoshan
SHANGHAI, P.R.C. 200949
CHINA
Telefoon +86 21 5169 1799
Telefax +86 21 3385 0032
www.waldmann.com
s.lo@waldmann.com.cn

SINGAPORE

Waldmann Lighting Singapore Pte. Ltd.
168, Jalan Bukit Merah, #04-09B,
Connection One, Tower 3
SINGAPORE 150168
SINGAPORE
Telefoon +65 6275 8300
Telefax +65 6275 8377
www.waldmann.com
sales-sg@waldmann.com



Witteveen Projectinrichting
Ouderkerk a/d Amstel
Tel: 020 - 496 5030
Fax: 020 - 496 3052
info@witteveen.nl
www.project-inrichting.nl