

ISABELLE IST **ESY**, WEIL SIE FLEXIBEL ENERGIE SPART



**LANGLEBIGES DESIGN MIT
INTELLIGENTER TECHNIK**

AUTOMATISCH BEGEISTERN

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Direktes und indirektes, flimmerfreies Licht
- Höchste Energieeffizienz
- Optional mit präsenzgesteuerter Konstantlichtregelung
- Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (Stehleuchte UGR ≤ 19) und Technisches Zeichnen nach DIN EN 12464-1 (Pendelleuchte UGR ≤ 16)
- Schalten und Dimmen per Taster oder Fernbedienung
- Transparente Abdeckung für das Indirektlicht
- Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium
- Langlebiges Design
- Stehleuchte mit variablem Fuß mit Höhenausgleich
- Pendelleuchte mit verwindungsstiftem Metallgehäuse
- Varianten mit Präsenzmelder inklusive Fernbedienung

TECHNISCHE DATEN

| Lichtfarbe | 3000 K | | 4000 K | |
|--|---|--------------------------------|---|--------------------------------|
| | 45 W | 72 W | 45 W | 72 W |
| LED-Nennleistung | | | | |
| Produktbezeichnung | ISABELLE Office Floor Light | ISABELLE Pendulum Light | ISABELLE Office Floor Light | ISABELLE Pendulum Light |
| Art.-Nr. | | | | |
| Standardstandssockel | weiß E010306006 | – | E010306013 | – |
| Standardstandssockel | schwarzgrau E010306020 | – | E010306037 | – |
| U-Standssockel | weiß E010306044 | – | E010306051 | – |
| U-Standssockel | schwarzgrau E010306068 | – | E010306075 | – |
| ON/OFF | weiß – | E010306105 | – | E010306129 |
| ON/OFF | schwarzgrau – | E010360112 | – | E010306136 |
| DALI | weiß – | E010306143 | – | E010306167 |
| DALI | schwarzgrau – | E010306150 | – | E010306174 |
| DALI, Präsenzmelder | weiß – | E010306181 | – | E010306204 |
| DALI, Präsenzmelder | schwarzgrau – | E010306198 | – | E010306211 |
| Netzspannung | 230 V/50 Hz | 220–240 V/50–60 Hz | 230 V/50 Hz | 220–240 V/50–60 Hz |
| Bemessungsleistung | 47 W | 75 W | 47 W | 75 W |
| Lichtstrom | 6000 lm | 7600 lm | 6300 lm | 8000 lm |
| Lichtausbeute | 127 lm/W | 105 lm/W | 133 lm/W | 110 lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 90° | 77° | 90° | 77° |
| Flicker Faktor | < 3 % | < 3 % | < 3 % | < 3 % |
| Blendungsbewertung (UGR) | ≤ 19 | ≤ 16 | ≤ 19 | ≤ 16 |
| Systemlebensdauer bei Ta=25 °C | 50.000 h L80B10 | | 50.000 h L80B10 | |
| Colour Rendering Index (CRI) | > 80 | | > 80 | |
| Colour Quality Scale (CQS) | > 85 | > 80 | > 85 | > 80 |
| Farbtoleranz | SDCM < 3 | | SDCM < 3 | |
| Zulässige Umgebungstemperatur | 0 °C bis +40 °C | | 0 °C bis +40 °C | |
| Schutzart | IP 20 | | IP 20 | |
| Schutzklasse | I | | I | |
| Montageart | Standardstandssockel/ U-Standssockel | Pendelabhängig max. 2000 mm | Standardstandssockel/ U-Standssockel | Pendelabhängig max. 2000 mm |
| Abmessungen | | | | |
| Breite: | 330 mm | 166 mm | 330 mm | 166 mm |
| Höhe: | 1950 mm | 30 mm | 1950 mm | 30 mm |
| Tiefe: | 606 mm | 1206 mm | 606 mm | 1206 mm |
| Gehäusematerial | Aluminium, Stahl | Aluminium | Aluminium, Stahl | Aluminium |
| Gehäusefarbe | weiß, ähnlich RAL 9003 schwarzgrau, ähnlich RAL 7021 | | weiß, ähnlich RAL 9003 schwarzgrau, ähnlich RAL 7021 | |
| Mit integriertem Präsenzmelder | • | modellabhängig | • | modellabhängig |
| Fernbedienbar (Fernbedienung inkl.) | • | modellabhängig | • | modellabhängig |

Technische und optische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Bei den Leistungsangaben sind Abweichungen von +/- 10 % möglich. Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.



FLEXIBILITÄT, DIE ÜBERZEUGT: MIT ANSCHLUSSVIELFALT

Die ISABELLE Pendelleuchten sind als ON/OFF- oder DALI-Variante mit optionalem Präsenzmelder erhältlich und ermöglichen ein intelligentes Lichtmanagement nach ganz individuellen Vorlieben. Mit den separat erhältlichen Verbindungsstücken können mehrere Pendelleuchten zu ganzen Lichtbändern kombiniert werden.



INTELLIGENZ, DIE ENERGIE SPART: AUTOMATISIERT

Klares Design und clevere Funktionalität: Die ISABELLE-Varianten mit Präsenzmelder leuchten nur dann, wenn der Nutzer am Arbeitsplatz ist und das vorhandene Tageslicht nicht ausreicht. Auch individuellen Ansprüchen passt sie sich flexibel an – das blend- und flimmerfreie Direkt- und Indirektlicht lässt sich per Taster im Leuchtenkopf oder mit der Fernbedienung einfach schalten und dimmen.

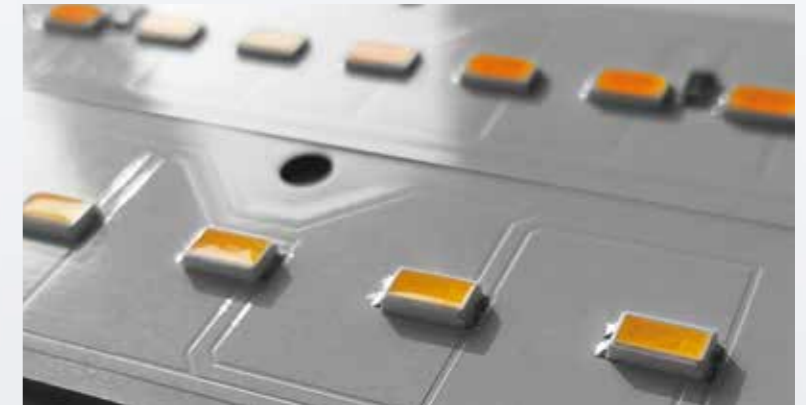
VARIABILITÄT FÜR ALLE ANFORDERUNGEN

Zwei Fußvarianten ermöglichen den Einsatz der Stehleuchte an unterschiedlichen Schreibtischtypen: flach zum Unterschieben oder als U-Form zum Einfügen. Die höhenverstellbaren Schraubfüße vereinfachen das Ausgleichen auf unebenen Böden.



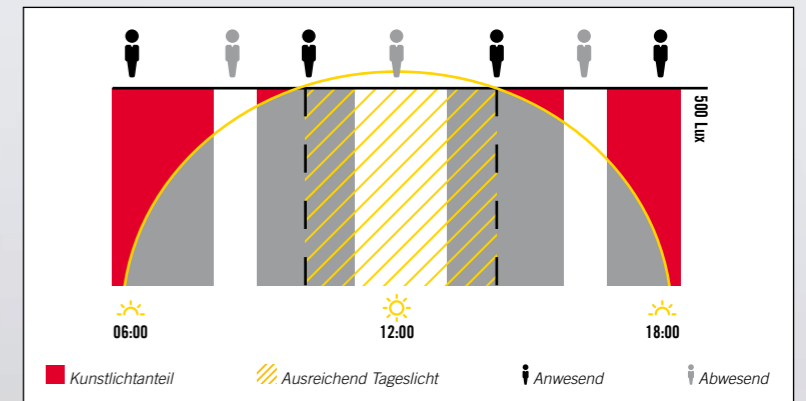
EFFIZIENZ, DIE MESSBAR IST: AN HÖCHSTEM ANSPRUCH

ISABELLE strahlt mit ihrer Effizienz um die Wette: Mit einem minimalen Standby-Verbrauch der Sensorik von < 0,1 W und ganzen 50.000 Stunden LED-Lebensdauer ist sie überzeugend nachhaltig.



DIE BESTE FORM DER TAGESLICHTNUTZUNG: KONSTANTLICHTREGELUNG

Der Lichtsensor des Präsenzmelders prüft die Helligkeit am Arbeitsplatz auf Grundlage eines vorgegebenen Sollwertes. Er dimmt das Kunstlicht dann stets nur so hoch, wie es das bereits vorhandene Tageslicht zum Erreichen des Sollwertes erforderlich macht. Der Sollwert lässt sich durch das Dimmen per Taster oder Fernbedienung einfach den individuellen Wünschen anpassen.



QUALITÄT, DIE EIN KLARES ZIEL HAT: LEBENSDAUER

Das hochwertige Gehäuse besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium, die transparente Abdeckung für das Indirektlicht verhindert das Eindringen schädlicher Gegenstände von oben. So ist das schlichte Design der Leuchte nicht nur zeitlos, sondern erfüllt höchste Ansprüche an Qualität, Strapazierfähigkeit und Langlebigkeit.



Farbvarianten:
schwarzgrau, ähnlich RAL 7021
weiß, ähnlich RAL 9003



ESYLUX Deutschland GmbH

An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg | Deutschland
t: +49 4102 489 0
f: +49 4102 489 333
info@esylux.de
www.esylux.de

ESYLUX Belgium nv

Vlamstraat 7 bus 2
9450 Denderhoutem-Haaltert | België
t: +32 53 850 570
f: +32 53 850 579
info@esylux.be
www.esylux.be

ESYLUX Danmark ApS

Kokholm 3A
6000 Kolding | Danmark
t: +45 76 72 90 90
info@esylux.dk
www.esylux.dk

ESYLUX France SARL

5 rue de Castiglione
75001 Paris | France
t: +33 1 5345 10 55
info@esylux.fr
www.esylux.fr

ESYLUX Nederland B.V.

Leeghwaterstraat 35
3364 AE Slidrecht | Nederland
t: +31 184 647 000
f: +31 184 647 070
info@esylux.nl
www.esylux.nl

ESYLUX Norge AS

Strandveien 35
1366 Lysaker | Norge
t: +47 2255 52 00
f: +47 2255 52 01
info@esylux.no
www.esylux.no

ESYLUX Österreich GmbH

Hafenstraße 2A
4020 Linz | Österreich
t: +43 732 788 188 0
f: +43 732 788 188 7039
info@esylux.at
www.esylux.at

ESYLUX Portugal, Lda.

Lagoas Park Edifício 8, Piso 1
2740-244 Porto Salvo | Portugal
t: +351 214 236 170
f: +351 214 236 179
comercial@esylux.pt
www.esylux.pt

ESYLUX Russia

ООО "ИЗИЛЮКС РУ"
ул. Малая Калужская
д. 15, стр. 17 | эт. 3, оф. 541
119071 г. Москва | Россия
t: +7 495 782 72 40
info@esylux.ru
www.esylux.ru

ESYLUX Suomi Oy

Äyritie 12 B
01510 Vantaa | Suomi
t: +358 20 779 26 60
info@esylux.fi
www.esylux.fi

ESYLUX Sverige AB

Färögatan 33
164 51 Kista | Sverige
t: +46 470 853 00
f: +46 470 853 53
info@esylux.se
www.esylux.se

ESYLUX Swiss AG

Balz-Zimmermannstrasse 7
Postfach | 8058 Zürich-Flughafen | Schweiz
t: +41 44 808 61 00
f: +41 44 808 61 61
info@esylux.ch
www.esylux.ch

ESYLUX Asia Ltd.

No. 4 32/F Saxon Tower
7 Cheung Shun Street
Lai Chi Kok | Kowloon | Hong Kong
t: +852 3107 89 12
f: +852 3107 89 99
sales@esylux.com.hk
www.esylux.com.hk

ESYLUX GmbH (Export)

An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg | Germany
t: +49 4102 888 80 0
f: +49 4102 888 80 441
sales@esylux.com
www.esylux.com

