

belux



oto
work & mood

belux



Joel Hoff et Philipp von Lintel, Designstudio OTO.berlin

oto

Plus que la lumière: une atmosphère

Des matériaux inattendus, pour une atmosphère hors du commun. Avec son caractéristique diffuseur en silicone, oto crée un nouveau type de lumière ambiante. Une lumière douce et opaque comme sa surface, mais aussi élégante et lumineuse que l'exige son environnement. Pour le tertiaire ou l'habitat? Pour l'accueil ou le bureau? Le design que signent Joel Hoff et Philipp von Lintel se comprend comme une réponse universelle à la quête de la lumière parfaite.

belux

oto



reddot winner 2025
lighting design



OTO.berlin

oto – le making of

belux

La famille oto

oto

Une lampe d'éclairage qui est partout chez elle. Parce qu'elle offre aux architectes et designers une liberté de création maximale grâce à la sobriété de ses formes, à la diversité de ses variantes et à sa fonctionnalité intelligente. Qu'elle soit présente en solitaire ou intégrée dans un concept d'ensemble sophistiqué: la famille oto convainc sur toute la ligne.

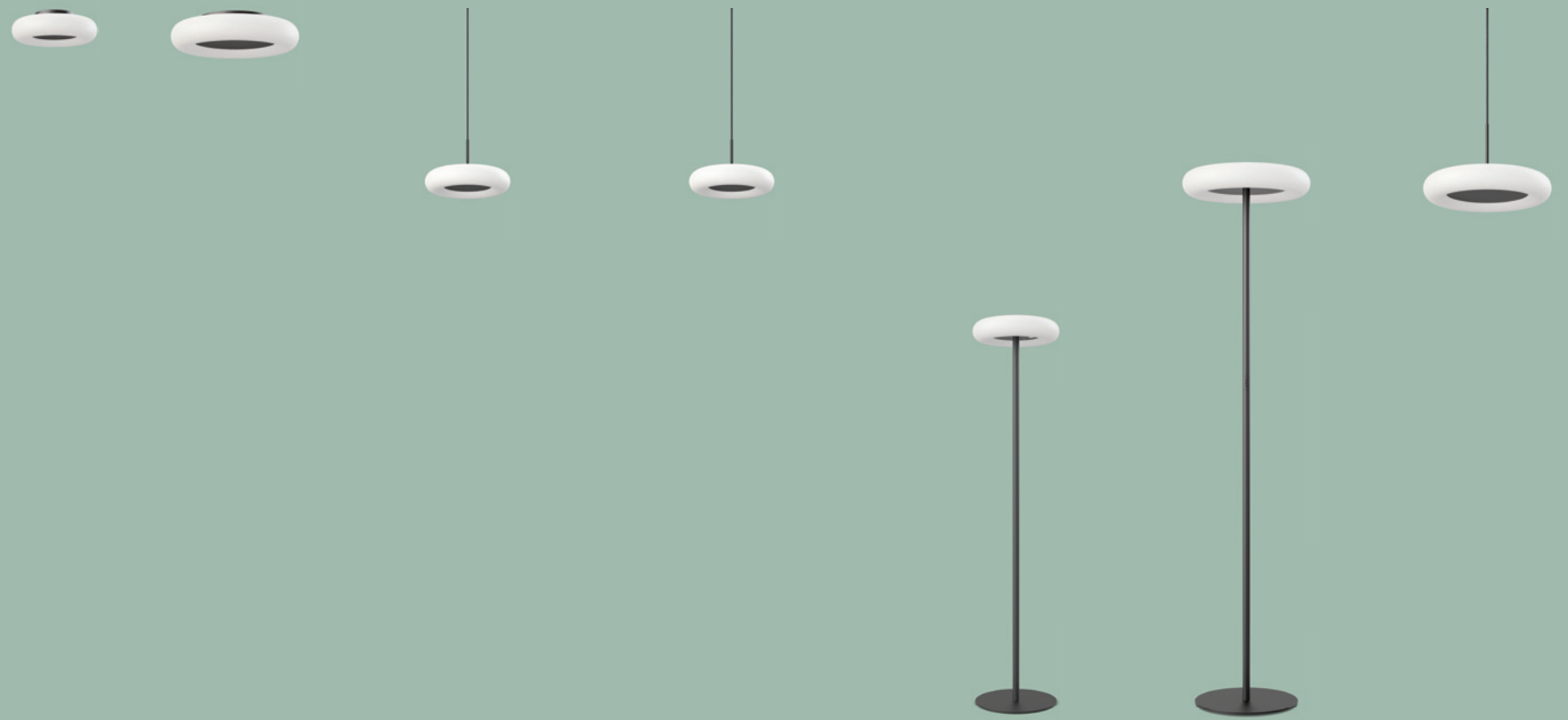


oto 10
Lampadaire
Ø 450

oto 43 / oto 46
Luminaire
intégré à la table
Ø 450

oto 34
Suspension
Ø 450

work



oto 20
Applique
murale/
plafonnier
Ø 300

oto 24
Applique
murale/
plafonnier
Ø 450

oto 30
Suspension
Ø 300

oto 32
Suspension + LFO
Ø 300

oto 01
Lampadaire
de lecture
Ø 300

oto 10H
Lampadaire
Ø 450

oto 34H
Suspension
Ø 450

mood

belux oto



work

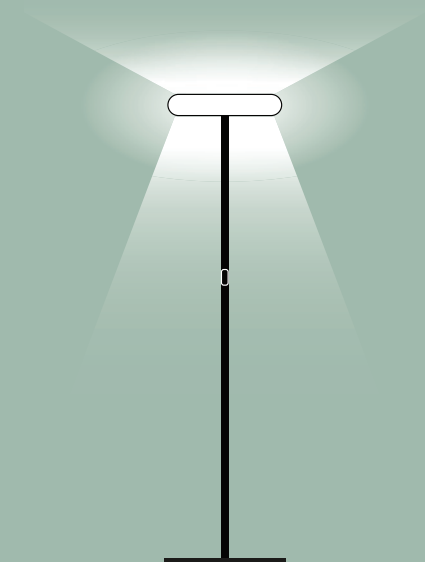
Light that works

Lieu de travail? Lieu de bien-être.

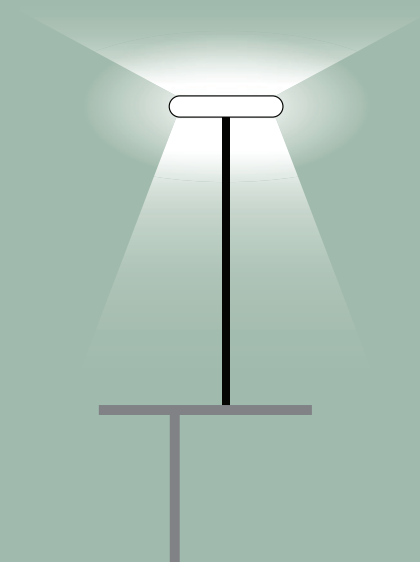
En combinant trois niveaux de lumière différents – pour un éclairage direct, indirect et d’ambiance – oto crée des atmosphères de bureau particulièrement marquantes. Outre les aspects fonctionnels tels que l’illumination précise de l’espace de travail et une distribution uniforme de la lumière sur le bureau, c’est de soft skills qu’il s’agit: d’une lumière ambiante agréable, créatrice d’atmosphère. Cela au demeurant fait d’oto le collaborateur idéal dans les salons, locaux de conférence, salles de pause, cages d’escalier, couloirs, etc.

belux oto

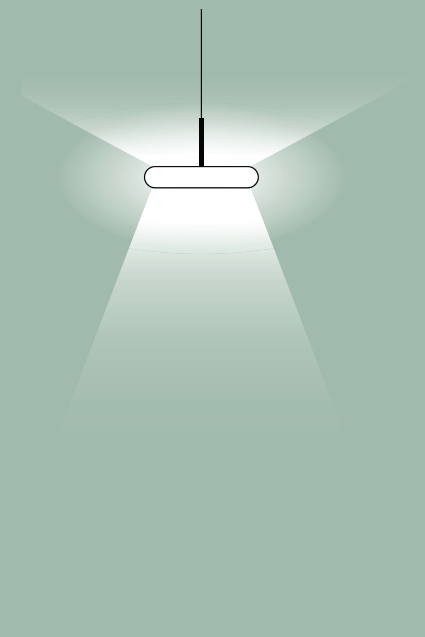
work



oto 10
Lampadaire
Ø 450



oto 43 / oto 46
Luminaire intégré à la table
Ø 450



oto 34
Suspension
Ø 450

Volume de lumière et émotion

Lumière directe: un bloc optique précis permet une illumination homogène du lieu de travail.

Lumière indirecte: le puissant éclairage indirect veille à une agréable sensation d'espace et optimise en plus la distribution uniforme de la lumière sur le bureau. Émotion et ambiance: la géométrie marquante du diffuseur en silicone de haute qualité apporte à chaque environnement une lumière d'ambiance agréable.

Diffuseur en silicone
pour un éclairage
agréable et
créateur d'atmosphère
– résistant aux UV, facile
à nettoyer, respectueux
de l'environnement

LED
d'éclairage
ambiant

LED
Protection anticontact

Platine à LED,
pour une puissante
lumière indirecte

LED
pour la lumière directe

Feuille
réfléchissante

Plaque découpant
la lumière

Plaque terminale
avec structure prismatique
anti-éblouissement optimale

belux

work



belux oto



Source de lumière
LED, 73 W,
11050 lm
IRC > 90
3000 K, 4000 K



Distribution de la lumière
27 % directe,
73 % indirecte



Optique
Système optique
réunissant des plaques
guide-lumière et plaques
anti-éblouissement



Gestion de la lumière
Touch Dim (DS), DALI (DD),
Multisens (MS) & Wireless
Dim (WD), technologie en
essaim sur demande



Teintes
Noir et blanc
Chrome*

* pour luminaire intégré à la table USM

work

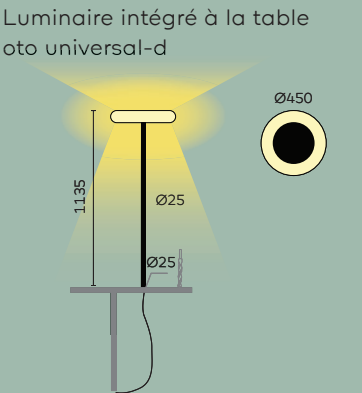
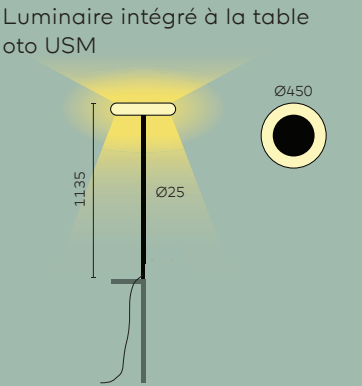
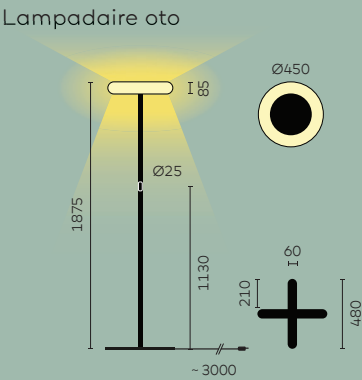
Boutons d'éclairage direct et indirect



Multisens
(bouton MS)



Touch Dim
(bouton TD)



Instructions
de montage
oto 10 / 43 / 46



Lampadaire oto Ø 450 mm, pied cruciforme

Matériau: silicone, acier, aluminium, PMMA, cordon d'alimentation noir ~ 3 m

Fiche secteur nationale: fiche secteur suisse T12 (type J)

Luminaire intégré à la table oto USM Ø 450 mm

Matériau: silicone, acier, aluminium, PMMA, cordon d'alimentation noir ~ 3 m

Fixation: USM

Fiche secteur nationale: fiche secteur suisse T12 (type J)

Luminaire intégré à la table oto universal-d Ø 450 mm

Matériau: Silicone, acier, aluminium, PMMA, cordon d'alimentation noir ~ 3 m

Fixation: universal-d

Fiche secteur nationale: fiche secteur suisse T12 (type J)

Teinte	Moyen d'éclairage	Code de base	9030 3000 K	9040 4000 K	TD Variable, sur le tube vertical	MS Multisens, auto-régulée	Numéro de référence
BL	①	OT010-14	●	●	●	●	OT010-14-9030-TD OT010-14-9030-MS OT010-14-9040-TD OT010-14-9040-MS
NR	①	OT010-17	●	●	●	●	OT010-17-9030-TD OT010-17-9030-MS OT010-17-9040-TD OT010-17-9040-MS
CR	①	OT043-11	●	●	●	●	OT043-11-9030-TD OT043-11-9030-MS OT043-11-9040-TD OT043-11-9040-MS
BL	①	OT046-14	●	●	●	●	OT046-14-9030-TD OT046-14-9030-MS OT046-14-9040-TD OT046-14-9040-MS
NR	①	OT046-17	●	●	●	●	OT046-17-9030-TD OT046-17-9030-MS OT046-17-9040-TD OT046-17-9040-MS

REMARQUES

Générales: distribution de la lumière: 27 % directe, 73 % indirecte
UGR<15, convertisseur LED intégré dans la tête de lampe

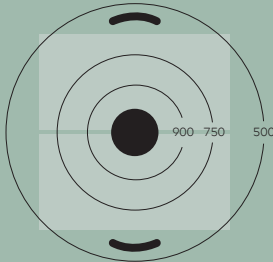
Touch Dim (TD):

La lumière directe (d'ambiance incluse) et la lumière indirecte peuvent être commutées et modulées séparément.

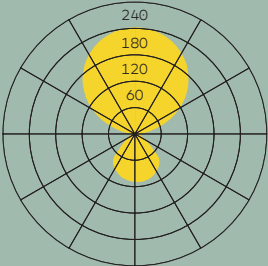
Multisens (MS): Capteur de lumière diurne et de mouvement pour le fonctionnement automatique (adaptation individuelle des paramètres sur demande); la lumière directe (d'ambiance incluse) et la lumière indirecte sont pilotées en même temps.

BL: Blanc, mat, structuré
NR: Noir, mat, structuré
CR: Chrome
⊕ IP 20

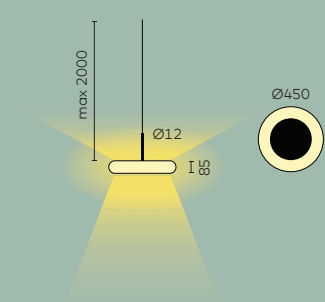
Luminaire intégré à la table:
USM: la fixation/ l'adaptation a lieu directement sur le pied de table USM-Haller.
Universal-d: Alésage de 25 mm nécessaire dans la plaque de table. Solutions possibles pour d'autres fabricants de meubles et types de meubles (dessins nécessaires).



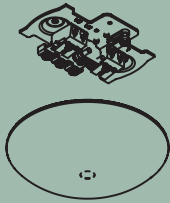
oto 10/43/46
151 lm/W à 4000 K



Suspension oto



Baldaquin B-160



Instructions de montage oto 34



		Teinte	Moyen d'éclairage	Code de base	9030 3000 K	9040 4000 K	DD Variable via une DALI côté bâtiment	MS Multisens, auto-régulée	WD Wireless dim (Casambi)	Numéro de référence
	Suspension oto Ø 450 mm	BL	①	<u>OT034-14</u>	●	●	●	●	●	OT034-14-9030-DD OT034-14-9030-MS OT034-14-9030-WD OT034-14-9040-DD OT034-14-9040-MS OT034-14-9040-WD
	Matériau: silicone, acier, aluminium, PMMA, cordon d'alimentation noir – 2 m	NR	①	<u>OT034-17</u>	●	●	●	●	●	OT034-17-9030-DD OT034-17-9030-MS OT034-17-9030-WD OT034-17-9040-DD OT034-17-9040-MS OT034-17-9040-WD

REMARQUES

Générales: distribution de la lumière: 27 % directe, 73 % indirecte
UGR<15, convertisseur LED intégré dans la tête de lampe

Variable DALI (DD):
Cordon d'alimentation à 5 fils, avec deux adresses, une pour la lumière directe/d'ambiance et l'autre pour la lumière indirecte.

Multisens (MS): Capteur de lumière diurne et de mouvement, pour le fonctionnement automatique (adaptation individuelle des valeurs paramétriques sur demande);

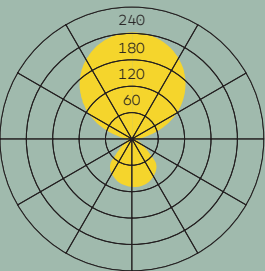
La lumière directe (d'ambiance incluse) et la lumière indirecte sont simultanément pilotées.

Wireless dim (WD):
Pilotage via une application de Casambi ou via un « Casambi Xpress Switch » sans fil.
Matériel livré:
Raccord plafond belux B-160.

BL: Blanc, mat, structuré
NR: Noir, mat, structuré

④ IP 20

oto 34
151 lm/W à 4000 K



belux oto

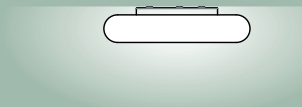


belux oto

mood



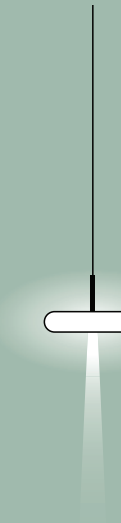
oto 20
Applique murale/plafonnier
Ø 300



oto 24
Applique murale/plafonnier
Ø 450



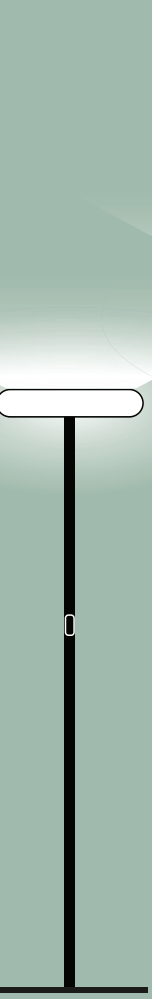
oto 30
Suspension
Ø 300



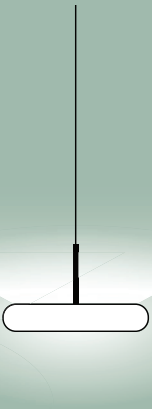
oto 32
Suspension + LFO
Ø 300



oto 01
Lampadaire
de lecture
Ø 300



oto 10H
Lampadaire
Ø 450



oto 34H
Suspension
Ø 450

belux oto

mood



Highlights around me

Same, same but different. Règle qu'applique oto dans l'espace privé ou d'accueil: la même lumière créatrice d'atmosphère, mais plus subtile. Le même design hautement qualitatif, mais où il fait encore meilleur habiter. Et vu que les teintes, les matériaux et les surfaces confèrent un cachet stylistique encore plus marqué, la Mood-Edition propose une plus vaste gamme de teintes, des laques brillantes et des cordons à gaine textile harmonisés, ainsi que de nouvelles exécutions et tailles.

On renonce à la lumière directe, mais laisse l'anneau silicone d'une douceur suave déployer ses avantages même dans la chambre d'enfants. Flexible, durable et aux formes arrondies, il devient tout au plus chaud mais jamais brûlant. Une particularité très bien étudiée: le petit lampadaire avec lumière de lecture intégrée et sortie asymétrique de la lumière.



Lumière
de lecture

Corps en silicone
pour un éclairage doux
créateur d'atmosphère
- Résistant aux UV, facile
à nettoyer, respectueux
de l'environnement

belux oto



Distribution de la lumière
**Ambiance,
Lumière de lecture**



Gestion de la lumière
variable



Teintes

Noir, mat, structuré
Blanc, mat, structuré
Bleu foncé, laqué brillant*
Gris ciment, laqué brillant*
Beige sable, laqué brillant*

* disponible uniquement en Ø 300 mm

mood



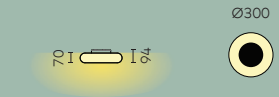
Les teintes du cordon à gaine textile, du cache et du
baldaquin sont adaptées aux surfaces disponibles.

belux oto

mood



Applique murale/
plafonnier oto



Ø300

Applique murale/plafonnier oto Ø 300 mm
Matériau: Silicone, aluminium, PMMA

Applique murale/plafonnier oto Ø 450 mm
Matériau: silicone, aluminium, PMMA

Applique murale/
plafonnier oto



Ø450

Instructions
de montage
oto 20 / 24



		IRC	CCT	Puissance	Lumens à 3000 K
①	LED	IRC > 90	2700/3000 K	16 W	1935 lm
②	LED	IRC > 90	2700/3000 K	37 W	4360 lm

Teinte	Moyen d'éclairage	Code de base	9027 2700 K	9030 3000 K	DD Variable via une DALI côté bâtiment	WD Wireless dim (Casambi)	Numéro de référence
BL	①	OT020-14	●	●	●	●	OT020-14-9027-DD OT020-14-9027-WD OT020-14-9030-DD OT020-14-9030-WD
NR	①	OT020-17	●	●	●	●	OT020-17-9027-DD OT020-17-9027-WD OT020-17-9030-DD OT020-17-9030-WD
BL	②	OT024-14	●	●	●	●	OT024-14-9027-DD OT024-14-9027-WD OT024-14-9030-DD OT024-14-9030-WD
NR	②	OT024-17	●	●	●	●	OT024-17-9027-DD OT024-17-9027-WD OT024-17-9030-DD OT024-17-9030-WD

REMARQUES

Générales: distribution de la lumière: 52 % directe / 48 % indirecte, convertisseur LED intégré dans la tête de lampe

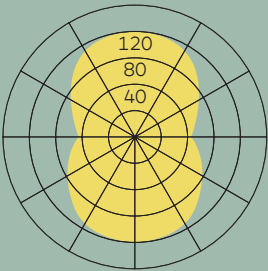
DALI Dim (DD):
Connexion à 5 fils, connexion possible P, N, E pour mode marche/arrêt

Wireless Dim (WD):
Pilotage via une application de Casambi ou via un « Casambi Xpress Switch » sans fil

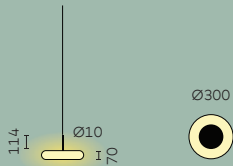
BL: blanc, mat, structuré
NR: noir, mat, structuré
Ⓜ IP 20

oto 20
121 lm/W à 3000 K

oto 24
118 lm/W à 3000 K

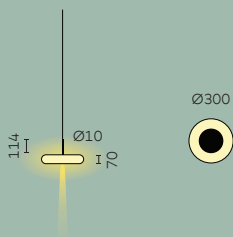


Suspension oto



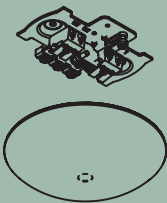
Suspension oto Ø 300 mm
Matériau: silicone, aluminium, cordon d'alimentation à gaine textile ~ 3 m

Suspension oto à lentille LFO



Suspension oto Ø 300 mm à lentille LFO
Matériau: silicone, aluminium, cordon d'alimentation à gaine textile ~ 3 m

Baldaquin B-160



Instructions
de montage
oto 30 / 32



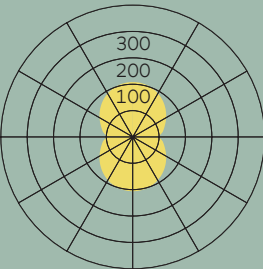
		IRC	CCT	Puissance	Lumens à 2700 K
①	LED	IRC > 90	2700/3000 K	16 W	1970 lm
②	LED	IRC > 90	2700/3000 K	20 W	2140 lm

Teinte	Moyen d'éclairage	Code de base	9027 2700 K	9030 3000 K	DD Variable via une DALI côté bâtiment	OO Marche/arrêt, intégré dans le cordon	WD Wireless dim (Casambi)	Numéro de référence
BL	①	<u>OT030-14</u>	●	●	●	●	●	OT030-14-...-DD OT030-14-...-OO OT030-14-...-TD
NR	①	<u>OT030-17</u>	●	●	●	●	●	OT030-17-...-DD OT030-17-...-OO OT030-17-...-TD
BF	①	<u>OT030-20</u>	●	●	●	●	●	OT030-20-...-DD OT030-20-...-OO OT030-20-...-TD
BS	①	<u>OT030-22</u>	●	●	●	●	●	OT030-22-...-DD OT030-22-...-OO OT030-22-...-TD
GC	①	<u>OT030-24</u>	●	●	●	●	●	OT030-24-...-DD OT030-24-...-OO OT030-24-...-TD
BL	②	<u>OT032-14</u>	●	●	●	●	●	OT032-14-...-DD OT032-14-...-OO OT032-14-...-TD
NR	②	<u>OT032-17</u>	●	●	●	●	●	OT032-17-...-DD OT032-17-...-OO OT032-17-...-TD
BF	②	<u>OT032-20</u>	●	●	●	●	●	OT032-20-...-DD OT032-20-...-OO OT032-20-...-TD
BS	②	<u>OT032-22</u>	●	●	●	●	●	OT032-22-...-DD OT032-22-...-OO OT032-22-...-TD
GC	②	<u>OT032-24</u>	●	●	●	●	●	OT032-24-...-DD OT032-24-...-OO OT032-24-...-TD

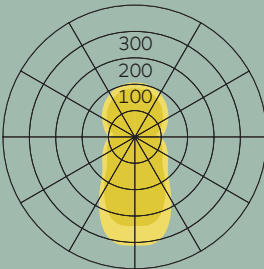
REMARQUES
Générales:
matériel livré: raccord
plafond belux B-160, le
cache est livré d'origine
dans la couleur respective.
D'autres options de
raccordement au plafond
sont disponibles sur
demande sous forme
de matériel de montage
supplémentaire.
oto30/32 DALI: Cordon
d'alimentation à 5 fils,
teintes correspondant à
l'exécution de la surface

oto30/32 OO+WD: Cordon
d'alimentation textile à 3
fils; teintes correspondant
à l'exécution de la surface
oto32 DD+WD:
La lumière d'ambiance
et le spot peuvent être
commutés et modulés
séparément.
NR: noir, mat, structuré
BL: blanc, mat, structuré
BF: bleu foncé, brillant
BS: beige sable, brillant
GC: gris ciment, brillant
⊙ IP 20

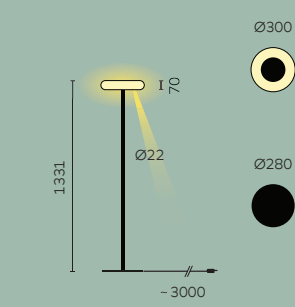
oto 30
123 lm/W à 2700 K



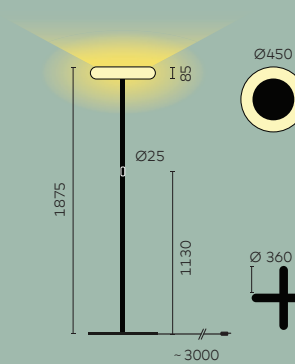
oto 32
107 lm/W à 2700 K



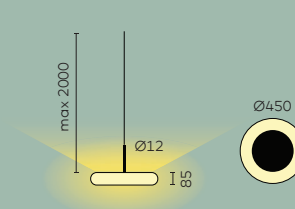
Lampadaire de lecture oto



Lampadaire oto



Suspension oto



Instructions de montage
oto 1 oto 10H / 34H



		IRC	CCT	Puissance	Lumens à 2700 K
①	LED	IRC > 90	2700/3000 K	16 W + 4 W	1970 lm + 240 lm
②	LED	IRC > 90	2700 K	67 W	8080 lm

Lampadaire de lecture oto Ø 300 mm, pied rond

Matériau: silicone, acier, aluminium, PMMA,
cordon d'alimentation à gaine textile ~ 3 m
Fiche secteur nationale: fiche secteur suisse T12 (type J)

Lampadaire oto Ø 450 mm, pied rond

Matériau: silicone, acier, aluminium, PMMA,
cordon d'alimentation à gaine textile ~ 3 m
Fiche secteur nationale: fiche secteur suisse T12 (type J)

Suspension oto Ø 450 mm

Matériau: silicone, aluminium, PMMA,
cordon d'alimentation à gaine textile ~ 2 m

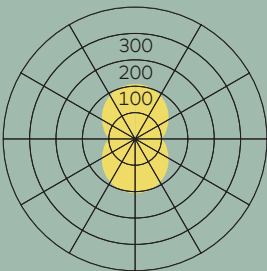
Teinte	Moyen d'éclairage	Code de base	9027 2700 K	9030 3000 K	DD Variable via une DALI côté bâtiment	TD Variable, sur le tube vertical	WD Wireless dim (Casambi)	Numéro de référence
BL	①	<u>OT001-14</u>	●	●		●		OT001-14-9027-TD OT001-14-9030-TD
NR	①	<u>OT001-17</u>	●	●		●		OT001-17-9027-TD OT001-17-9030-TD
BF	①	<u>OT001-21</u>	●	●		●		OT001-21-9027-TD OT001-21-9030-TD
BS	①	<u>OT001-24</u>	●	●		●		OT001-24-9027-TD OT001-24-9030-TD
GC	①	<u>OT001-27</u>	●	●		●		OT001-27-9027-TD OT001-27-9030-TD
BL	②	<u>OT010H-14</u>	●			●		OT010H-14-9027-TD
NR	②	<u>OT010H-17</u>	●			●		OT010H-17-9027-TD
BL	②	<u>OT034H-14</u>	●		●		●	OT034H-15-9027-DD OT034H-15-9027-WD
NR	②	<u>OT034H-17</u>	●		●		●	OT034H-18-9027-DD OT034H-18-9027-WD

REMARQUES

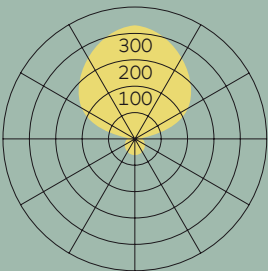
Générales: les teintes des
cordons d'alimentation
à gaine textile vont avec
les surfaces disponibles.
Exception: oto 10H
blanc est livré un cordon
d'alimentation à gaine textile
blanche.
Lampadaire de lecture:
bouton intégré dans la
tête de lampe: lumière
d'ambiance et lumière
de lecture utilisables
individuellement. Orientation
de la lumière de lecture via
la tête de lampe en appui
tournant.
Lampadaire: Bouton intégré
dans le tube vertical. La

lumière ambiante et la
lumière indirecte peuvent
être commutées et modulées
séparément.
Suspension:
Variable DALI (DD): cordon
d'alimentation à 5 fils, avec
deux adresses, une pour la
lumière d'ambiance et l'autre
pour la lumière indirecte.
BL: blanc, mat, structuré **NR:**
noir, mat, structuré
BF: bleu foncé,
laqué brillant
BS: beige sable,
laqué brillant
GC: gris ciment,
laqué brillant
⊙ IP 20

oto 1
111 lm/W à 2700 K



oto 10H / oto 34H
121 lm/W à 2700 K

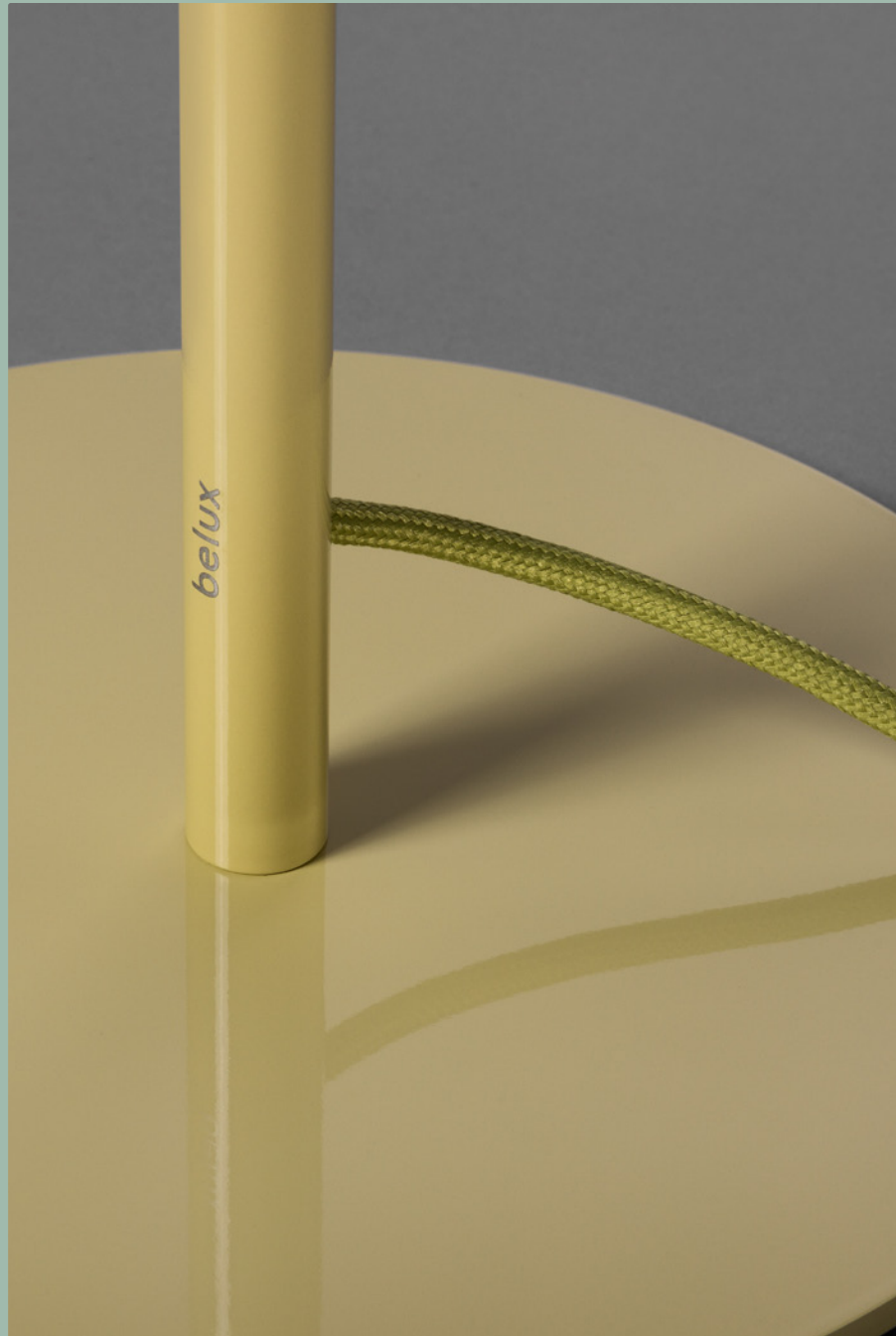


belux oto

mood



belux oto

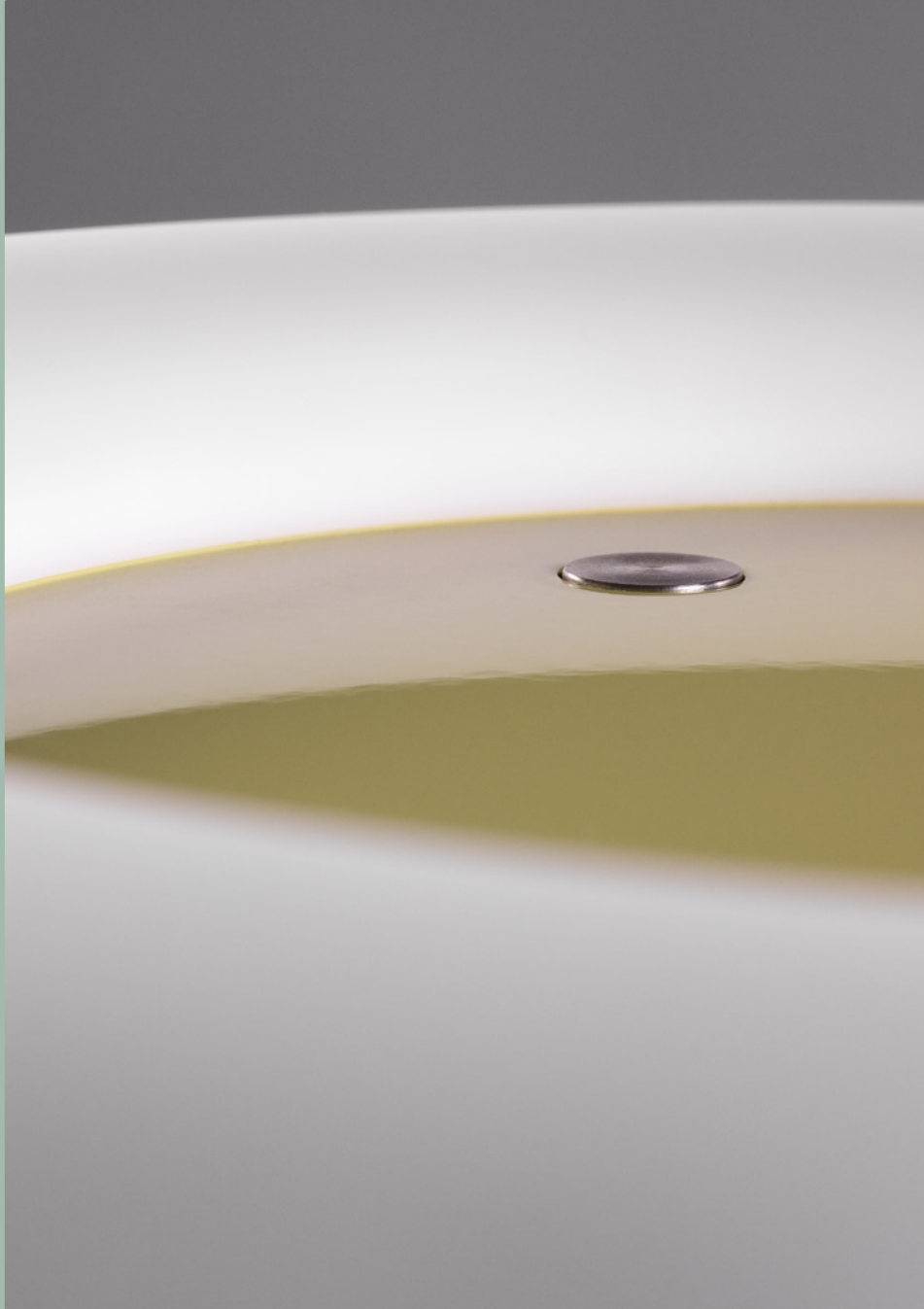


Les teintes des cordons d'alimentation à gaine textile vont avec les surfaces disponibles.

mood



belux oto



Bouton intégré dans la tête de lampe: lumière d'ambiance et lumière de lecture utilisables individuellement.

mood



Orientation de la lumière de lecture via la tête de lampe en appui tournant.

belux HQ
 Neufeldweg 6
 5103 Möriken
 Suisse
 T +41 61 316 74 01
 belux@belux.com

Allemagne
 germany@belux.com

Belgique
 belgium@belux.com

Danemark
 denmark@belux.com

Finlande
 finland@belux.com

France
 france@belux.com

Grèce
 greece@belux.com

Irlande
 ireland@belux.com

Italie
 italy@belux.com

Luxembourg
 luxemburg@belux.com

Norvège
 norway@belux.com

Portugal
 portugal@belux.com

Espagne
 spain@belux.com

Suède
 sweden@belux.com

Pays-Bas
 netherlands@belux.com

Royaume-Uni
 uk@belux.com

Photographies:
 Jonas Holthaus, Studio Viro

Henning Moser,
 MOSER Fotografie & Postproduktion

Paul Sonntag

BL59999983
 © belux AG 08/2025





Infos & téléchargements

nova-tech.shop
bonjour@nova-tech.shop
01 88 606 606