

**#GREENPROMISE**



**Chez PLANLICHT, la durabilité n'est pas qu'un mot à la mode - nous l'incarbons ans tous les domaines de notre activité.**



**FELICITAS KOHLER**

CEO de PLANLICHT et PLANLICHT GROUP

En tant qu'entreprise familiale tyrolienne, PLANLICHT est reconnue internationalement depuis près de 40 ans pour ses solutions d'éclairage architectural de haute qualité et ses normes de service exceptionnelles. Avec nos propres installations de production à Vomp en Tyrol et à Murau en Styrie, cet expert technologique fournit un éclairage optimal pour une large gamme d'applications - allant des espaces résidentiels et hôteliers aux magasins, salles d'exposition, bureaux, écoles et jardins d'enfants.

Dans l'orientation de PLANLICHT, les thèmes de la responsabilité sociale et écologique, ainsi que de la création de valeur en Autriche, sont fermement ancrés. Par conséquent, la durabilité est également d'une grande importance.

Felicitas Kohler, CEO de PLANLICHT et de PLANLICHT GROUP, souligne que la durabilité n'est pas qu'un mot à la mode pour l'entreprise. Au contraire, elle constitue un aspect central de la philosophie de PLANLICHT et de l'ensemble du PLANLICHT GROUP, fondé sur les **trois piliers de l'action responsable** : l'environnement, les personnes et l'économie.

L'engagement en faveur de la durabilité va bien au-delà de la simple **réduction de la consommation d'énergie**. Il va de soi que les luminaires de PLANLICHT - tous basés sur la **technologie LED** la plus récente - ne se distinguent pas seulement par leur **qualité exceptionnelle et leur longévité**. Une attention toute particulière est portée sur

les considérations environnementales en ce qui concerne **l'emballage et la réduction des itinéraires de livraison**.

Début 2023, **PLANFACTORY**, un site de production affichant un bilan carbone presque neutre à Murau, en Styrie, a été mis en service. Elle fournit la majorité des pré-produits et technologies nécessaires à la fabrication de luminaires et de systèmes d'éclairage de haute qualité. Cette installation, qui fait également partie du PLANLICHT GROUP, se distingue par son efficacité maximale en termes de construction et de génération d'énergie à partir de sources renouvelables, y compris un système photovoltaïque, une centrale à plaquettes de bois interne et de l'électricité verte provenant de l'hydraulique locale.

Chez PLANLICHT, la durabilité est également au cœur des **innovations produits**. Récemment, une nouvelle série de profilés appelée « green-Line » a été lancée. Cette nouvelle ligne de produits utilise de l'aluminium éco-responsable « Hydro REDUXA », connu sous le nom d'aluminium « Low Carbon », qui présente une empreinte carbone nettement réduite grâce à l'utilisation de sources d'énergie renouvelables et à une technologie d'électrolyse avancée.

Ainsi, PLANLICHT et le PLANLICHT GROUP font un pas significatif vers un avenir plus durable. **#greenpromise**

# DURABILITÉ CHEZ PLANLICHT

## LES TROIS PILIERS DE L'ACTION RESPONSABLE CHEZ PLANLICHT...



**Haute Efficacité Énergétique** | Le principe de notre développement et optimisation : Un rendement lumineux maximal avec une consommation d'énergie minimale.

**PLANFACTORY** | Nous produisons également sur notre deuxième site avec une empreinte carbone pratiquement nulle à Murau, en Styrie.

**Transport Court** | Lorsque cela est possible, nous sourçons nos matières premières localement pour éviter les transports inutiles.

**Emballage Réduit** | Nous évitons l'utilisation inutile de plastiques et privilégions la réutilisation chaque fois que possible.

**Matériaux Naturels** | Toutes les gammes de produits d'ALMUT von Wildheim utilisent des matériaux organiques, et la green-Line présente des matériaux avec une empreinte carbone réduite.

**Réparation & Recyclage** | Nos luminaires sont conçus pour être réparables, avec des composants individuels réutilisables.

**Limitation des Substances Dangereuses** | Nos produits sont exempts de substances nocives et respectent toutes les réglementations RoHS et REACH.



**Confort Visuel Élevé** | Nos luminaires, conçus de manière optimale, assurent une vision sans éblouissement et un rendu des couleurs naturel.

**Effet d'Éclairage** | Que ce soit pour la concentration ou la détente, notre principe de l'Human Centric Lighting améliore activement l'ambiance dans chaque situation.

**Confort Utilisateur Élevé** | Nos lumières peuvent être contrôlées soit traditionnellement via un interrupteur, un panneau tactile, un smartphone ou des capteurs intelligents.

**Employeur Social** | En tant qu'entreprise familiale et entreprise de formation primée, nous pratiquons le respect mutuel et le soutien.

**Solutions Sur Mesure** | Nos produits sont aussi uniques que nos clients. Ils vous offrent une liberté créative dans la conception architecturale.



**Faibles Coûts Électriques** | Le principe de l'efficacité énergétique maximale se traduit par des factures d'électricité réduites et une empreinte carbone diminuée pour nos clients.

**Longue Durée de Vie des Produits** | Nos luminaires sont réputés pour leur durabilité.

**Produits Sans Entretien** | La conception optimale de nos produits réduit l'entretien au minimum et ils peuvent être réparés en cas de dommage.

« **Garantie 66** » | Nous garantissons la qualité exceptionnelle de nos luminaires avec une garantie exclusive de 66 mois.

**Productivité Accrue** | Un meilleur éclairage dans les zones de travail a prouvé qu'il soutient la concentration et augmente la productivité.



**PURE 3.GREEN & QUADRO.GREEN :  
LES LUMINAIRES PROFILÉS AVEC UNE EMPREINTE CARBONE RÉDUITE**

PLANLICHT met également l'accent sur la durabilité des matériaux utilisés pour la production d'éclairage. La nouvelle gamme green utilise l'aluminium éco-responsable „Hydro REDUXA“ : un aluminium à faible empreinte carbone.

En utilisant des sources d'énergie renouvelables telles que l'hydroélectricité, l'éolien et l'énergie solaire, combinées à une technologie électrolytique hautement efficace, la production de l'Hydro REDUXA libère un maximum de 4,0 kg de CO<sub>2</sub> par kg d'aluminium. C'est seulement un quart de la moyenne mondiale et représente un pas significatif vers un avenir plus durable.

Non seulement l'Hydro REDUXA est vérifié par DNV-GL selon la norme ISO 14064, mais il est également confirmé par une Déclaration Environnementale de Produit.

Cela reflète un choix de matériau conscient et respectueux de l'environnement pour un avenir durable.



Détails du produit à la page 16



# 1 ENVIRONNEMENT |

## SITE DE FABRICATION À FAIBLE ÉMISSION DE CO2

### DANS LA STYRIE « VERTE »

***Avec notre nouveau site de fabrication, nous nous réalisons la vision d'une production neutre en CO2.***



**GERALD KOHLER**  
CEO de PLANFACTORY

La **PLANFACTORY** à Murau, en Styrie, établit de nouvelles normes pour une production respectueuse de l'environnement. En tant que membre du PLANLICHT GROUP, elle combine technologie de pointe et pratiques durables, avec l'objectif de fonctionner de manière neutre en CO2. Depuis janvier 2023, le site est en fonctionnement, montrant comment la responsabilité écologique et la haute qualité des produits peuvent aller de pair.

**Approvisionnement en Énergie Verte** | La PLANFACTORY utilise un puissant système photovoltaïque qui génère environ 200 kilowatts d'énergie électrique pour couvrir la majorité de ses besoins énergétiques. Si l'énergie solaire est insuffisante, l'installation se fie à de l'électricité verte provenant de l'hydroélectricité régionale. Cela assure un approvisionnement énergétique durable et presque autonome, remplaçant complètement les combustibles fossiles.

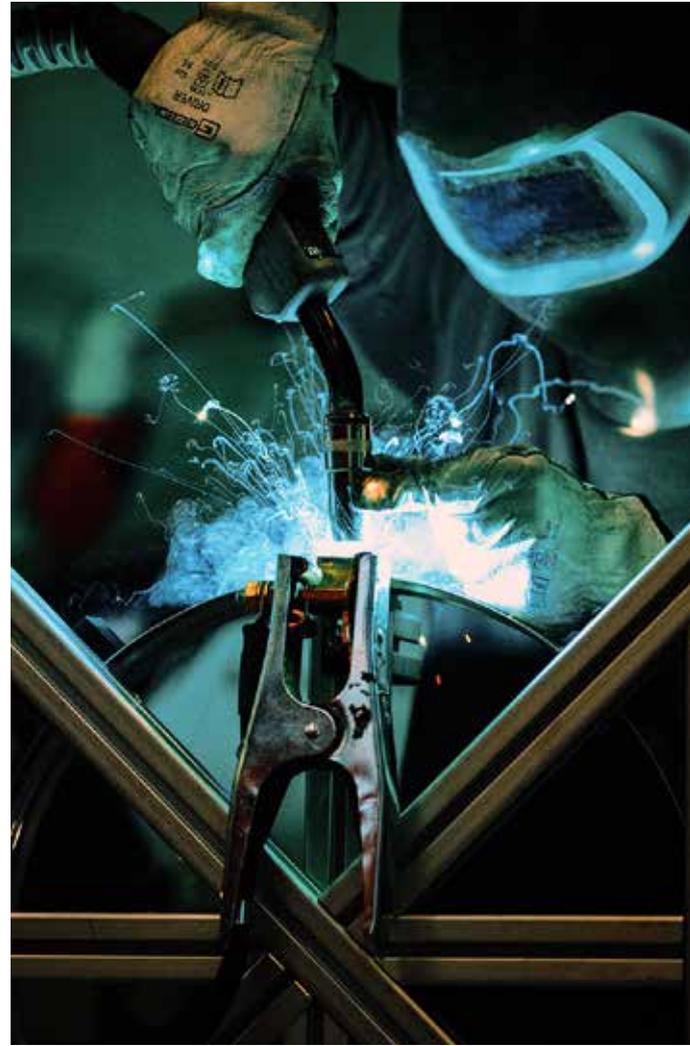
**Utilisation Efficace de la Chaleur** | Pour la chaleur nécessaire à la production et l'énergie de chauffage, la PLANFACTORY utilise un système de chauffage à pellets de bois en interne, qui, combiné à un système de chauffage

par activation des noyaux en béton, offre une efficacité énergétique maximale. Toutes les unités de production sont équipées de systèmes de récupération de chaleur pour minimiser les pertes énergétiques et réduire davantage la consommation de ressources.

**Procédés de Production Écologiques** | L'ensemble de l'équipement de la PLANFACTORY est sélectionné selon les normes les plus élevées en matière d'efficacité énergétique. Cela réduit considérablement l'empreinte écologique tout en garantissant une fabrication responsable de produits de qualité. La PLANFACTORY propose des solutions complètes dans le traitement des tôles, le revêtement en poudre et le montage de câbles. Elle est fière d'accompagner des clients exigeants avec des solutions de production durables en tant que partenaire local.

La **PLANFACTORY** est plus qu'un simple site de production — c'est un engagement envers un avenir respectueux de l'environnement. En tant que fournisseur de solutions de fabrication durables, la PLANFACTORY veille à ce que chaque étape de la production soit axée sur la durabilité écologique.





## 2 HUMAIN |

### EFFET D'ÉCLAIRAGE

### PLUS QUE 'JUSTE' DE LA LUMIÈRE



#### HUMAN CENTRIC LIGHTING (HCL)

Au-delà des aspects écologiques et économiques de la durabilité, PLANLICHT est reconnu depuis des années comme un expert en Human Centric Lighting (éclairage centré sur l'humain). Ce concept d'éclairage holistique place l'être humain et ses besoins au cœur de la conception lumineuse.

Tandis qu'un éclairage optimal le matin active le corps humain, il améliore la concentration pendant la journée et crée une atmosphère relaxante le soir. Les solutions d'éclairage intelligentes de PLANLICHT réalisent cet effet en ajustant non seulement l'intensité lumineuse, mais aussi la température de couleur en fonction de chaque situation.

PLANLICHT a été l'un des premiers fabricants à équiper l'ensemble de sa gamme de produits avec des fonctions d'éclairage centré sur l'humain. Dans les bureaux où les heures de travail prolongées sont courantes, l'utilisation de la technologie HCL a été scientifiquement prouvée pour améliorer la concentration et le bien-être.

Cette attention constante aux besoins humains va au-delà de l'éclairage chez PLANLICHT. L'entreprise fabrique également des luminaires acoustiques spécialisés et des panneaux à Vomp. Les matériaux isolants naturels utilisés dans ces produits, tels que le foin et la laine de mouton, filtrent les bruits ambiants perturbateurs, transformant tout bureau en espace de travail silencieux.



2700K



3500K



4000K



6500K

## 2 HUMAIN | EMPLOYEUR RESPONSABLE

### #WEAREPLANLICHT



**Nos employés sont le cœur de notre entreprise et essentiels à notre succès.**



**FELICITAS KOHLER**  
CEO de PLANLICHT et PLANLICHT GROUP

Chez PLANLICHT, une grande attention est portée aux employés, et une culture d'entreprise axée sur la durabilité et la responsabilité sociale est favorisée. Distingué comme "Meilleure Entreprise Familiale 2023 | Tirol", PLANLICHT met l'accent sur la confiance, la stabilité et la création de valeur. Ces valeurs se reflètent dans la manière dont l'entreprise traite ses employés.

PLANLICHT offre à ses employés bien plus que de simples incitations financières, en mettant l'accent sur des tâches variées dans un environnement stimulant, un fort sentiment de communauté, ainsi que des avantages supplémentaires tels que des cours de sport et des événements internes.

En tant qu'“Entreprise de Formation Tyrolienne Certifiée” et “Établissement de Formation Reconnu par l'État”, PLANLICHT prend au sérieux son rôle de formation. Les jeunes talents sont formés dans divers métiers, avec un système de rotation unique permettant aux apprentis de découvrir tous les départements de l'entreprise. Cette approche transmet non seulement des compétences techniques, mais aussi des valeurs entrepreneuriales et un esprit d'équipe. Ces distinctions soulignent la qualité de la formation et l'engagement de l'entreprise à investir dans la prochaine génération de professionnels.

Chez PLANLICHT, nous façonnons un avenir brillant et épanouissant - unis par une passion pour la lumière et un fort sentiment de cohésion au sein de l'entreprise.

L'équipe de production au siège à Vomp



Meilleure entreprise familiale 2023 | Tyrol



Apprentissage chez PLANLICHT



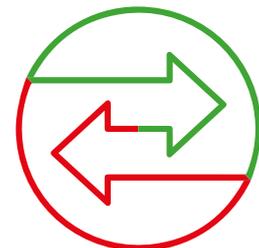
## 3 ÉCONOMIE

# UNE MISE À NIVEAU POUR VOS LUMINAIRES

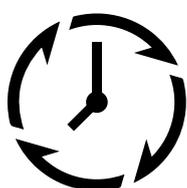
### KIT DE RÉNOVATION POUR PURE 1 & 2

La durabilité est une priorité absolue chez PLANLICHT. Un kit de rénovation LED a été développé pour les **luminaires profilés pure 1 et 2 (direct)**, qui ont été utilisés dans de nombreux projets par le passé avec des tubes fluorescents conventionnels et ont été remplacés par la génération suivante - pure 3.

En les remplaçant par l'insert LED rétrofit, y compris le câblage traversant et le diffuseur LED, les pure 1 et 2 bénéficient d'une mise à niveau à tous égards : durée de vie prolongée, confort visuel optimisé, efficacité énergétique accrue et réduction des coûts énergétiques.



### AVANTAGES DE LA MISE À NIVEAU VERS LES LED



#### Durée de vie prolongée

La garantie PLANLICHT 66 s'applique également aux inserts LED.



#### Réduction des coûts énergétiques

Économies sur les coûts de l'électricité



#### Confort visuel optimisé & amélioration du motif lumineux homogène



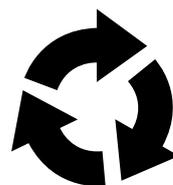
#### Dernière technologie

- Conversion des luminaires fluorescents en LED pour les modèles pure 1 & 2 dans tous les types de montage
- Nouveau diffuseur Coex à installer en un clic



#### Efficacité énergétique accrue

- Génération de la même quantité de lumière avec la moitié de la consommation électrique
- Diverses subventions disponibles (efficacité énergétique > 120 lumens/watt)



#### Réutilisation

- Réutilisation du profilé ainsi que de la borne d'alimentation avec soulagement de traction et mise à la terre
- Le cache opaque existant peut être réutilisé avec des versions linéaires

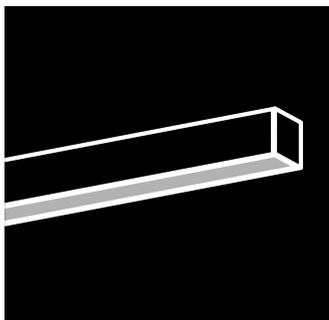
LA SOLUTION DE PLANLICHT	Réduction de la consommation d'énergie (W)*	Augmentation de l'efficacité (lm/W)*	Économies sur les coûts d'électricité (par mètre)**
Kit de rénovation pure 2   haute efficacité (FH/HE --> mise à niveau vers LED LO)	43-51 %	65-109%	49%
Kit de rénovation pure 2   haute performance (FQ/HO --> mise à niveau vers LED HO)	39-55%	85-146%	55%

FH = « Fluorescent High Efficiency » / HE = « High Efficiency », FQ = « Fluorescent Quintron » / HO = « High Output »

\* Selon le couvercle/les optiques

\*\* Calcul basé sur la mise à niveau d'un luminaire profilé Pure 2 avec un tube de 1 149 mm de long vers LED (avec diffuseur satiné dans chaque cas)

## UPGRADEZ VOS LUMINAIRES EN TROIS ÉTAPES



### 1. INVENTAIRE

Recueillez les informations sur le luminaire existant :

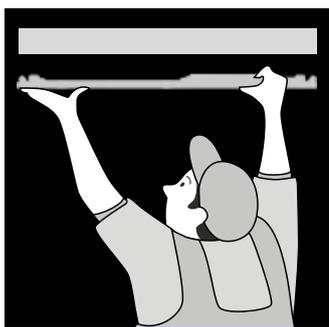
- Type de montage
- Diffuseur/optique (satiné, microprismatique)
- Type de tube fluorescent (FQ/FH)
- Longueur du luminaire existant



### 2. CONTACT & OFFRE

Contactez PLANLICHT et fournissez toutes les informations concernant votre luminaire existant.

PLANLICHT préparera ensuite un devis pour le kit de rénovation approprié à votre luminaire actuel.



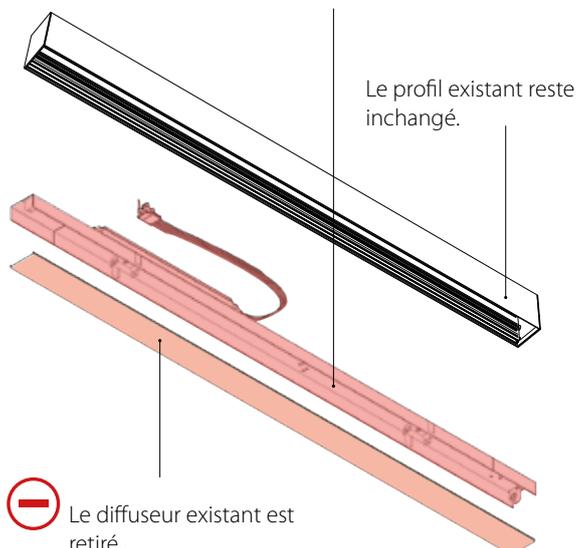
### 3. DÉMONTAGE OU ASSEMBLAGE DU KIT

Une fois le kit de rénovation commandé et livré, il peut être démonté ou installé.

## VISUALIZATION OF PURE 2



L'insert lumineux existant pour tube fluorescent avec ballast électronique et câblage continu est retiré.

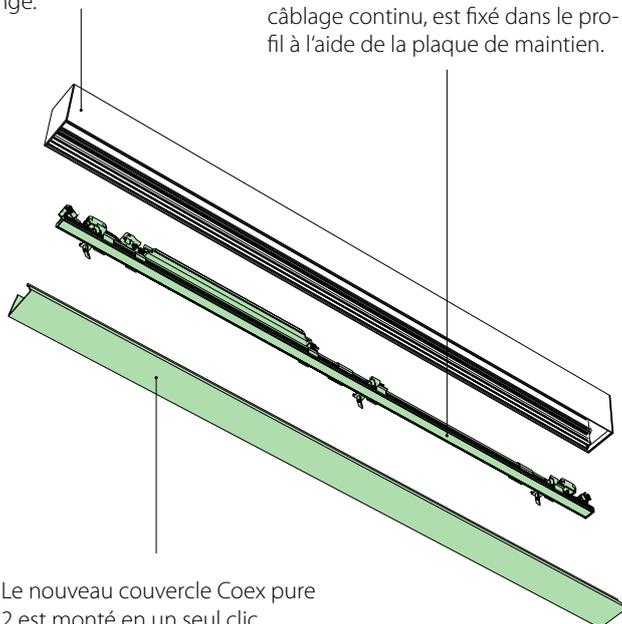


Le diffuseur existant est retiré.



Nouveau module luminaire pour la conversion, comprenant une bande LED, un ballast électronique et un câblage continu, est fixé dans le profil à l'aide de la plaque de maintien.

Le profil existant reste inchangé.



Le nouveau couvercle Coex pure 2 est monté en un seul clic.



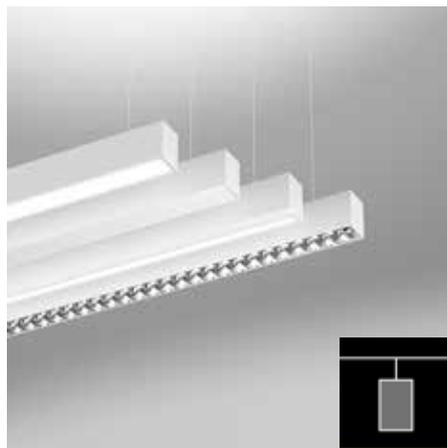
# GREEN-PRODUCT LINE| PRODUCT DETAILS

**Notre ligne de produits  
écologiques allie innovation et durabilité.**

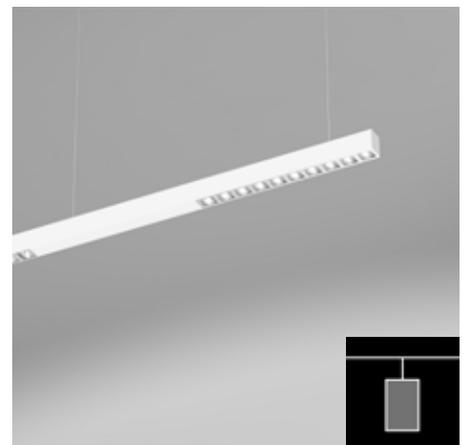
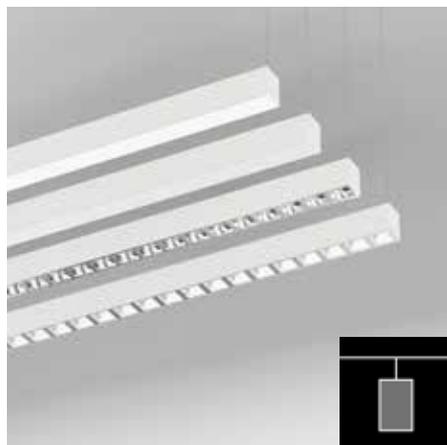
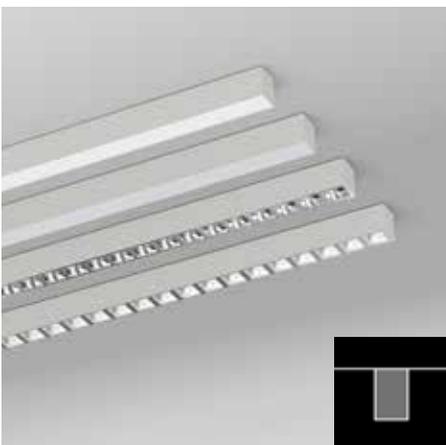


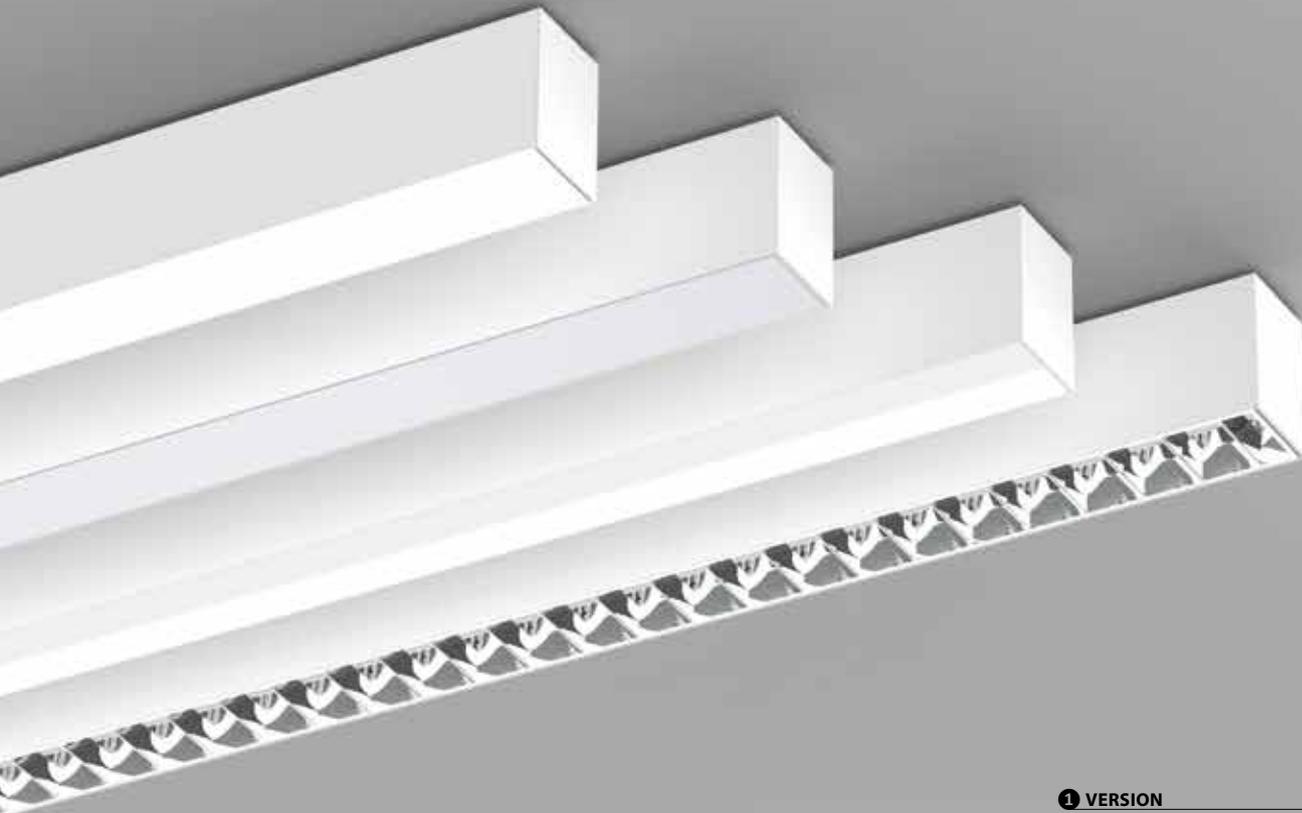
**FELICITAS KOHLER**  
CEO de PLANLICHT et de PLANLICHT GROUP

## PURE 3.GREEN



## QUADRO.GREEN





## 1 VERSION

pure 3	<b>3</b>
 pure 3.green	<b>G</b>

## 2 SIZE

satiné/micro/jet black & light		asymmetric		BAP	
574 mm	<b>057</b>	573 mm	<b>057</b>	-	
854 mm	<b>085</b>	853 mm	<b>085</b>	-	
1134 mm	<b>113</b>	1133 mm	<b>113</b>	1134 mm	<b>113</b>
1414 mm	<b>141</b>	1413 mm	<b>141</b>	1414 mm	<b>141</b>
1694 mm	<b>169</b>	1693 mm	<b>169</b>	-	
2254 mm	<b>225</b>	2259 mm	<b>225</b>	2259 mm	<b>225</b>
2818 mm	<b>281</b>	2819 mm	<b>281</b>	2819 mm	<b>281</b>
3378 mm	<b>337</b>	3379 mm	<b>337</b>	3384 mm	<b>338</b>
4222 mm	<b>422</b>	4223 mm	<b>422</b>	4220 mm	<b>422</b>

## 3 COLOUR

	silver	<b>9006</b>
	white	<b>9016</b>
	black	<b>9005</b>
	RAL of your choice	

## 4 INGRESS PROTECTION

	IP20 (asymmetric & BAP)	<b>C</b>
	IP40 (satiné, microprism, jet black & light)	<b>E</b>

## 5 LED

	3000 K, CRI > 80	<b>830</b>
	4000 K, CRI > 80	<b>840</b>
	3000 K, CRI > 90	<b>930</b>
	4000 K, CRI > 90	<b>940</b>
	2700 - 6500 K dynamic white, CRI > 90	<b>HCL</b>

## 6 OUTPUT / CONTROL

		low output non-dim	<b>L1</b>
		low output DALI	<b>L3</b>
		high output DALI	<b>H3</b>
		dynamic white	<b>X3</b>

## 7 OPTIC

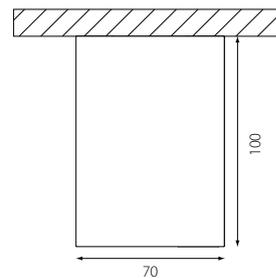
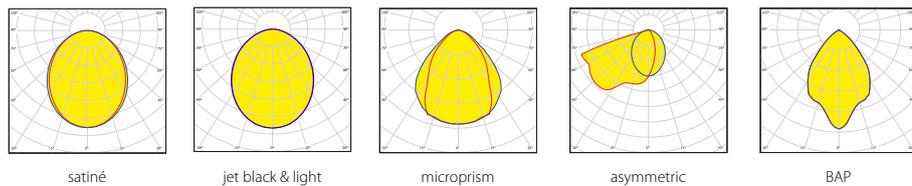
	satiné	<b>S</b>
	jet black & light	<b>J</b>
	microprism*	<b>M</b>
	asymmetric	<b>A</b>
	BAP high-gloss silver*	<b>B</b>

\* UGR-optimised, configure online

P3 **1 A 2-3 4 1 5 6 7**

P33A057-9016E1840H3S 574 mm, white, IP40, direct, 4000 K, CRI > 80, high output DALI, satiné (order sample)

► Configure online on [KATALOG.PLANLICHT.COM](http://KATALOG.PLANLICHT.COM)



**LUMINOUS FLUX (LM)/SYSTEM POWER (W)**

4000K satiné	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	
574mm	735 lm / 8,2W	1328 lm / 15W	1005 lm / 16W	2,0 kg
854 mm	1126 lm / 12,5W	2033 lm / 21W	1539 lm / 22W	2,7 kg
1134 mm	1514 lm / 16,5W	2734 lm / 28W	2070 lm / 28W	3,4 kg
1414 mm	1900 lm / 19,5W	3429 lm / 35W	2596 lm / 34W	4,3 kg
1694 mm	2283 lm / 23W	4119 lm / 40W	3118 lm / 40W	5,0 kg
2254 mm	3040 lm / 30W	5485 lm / 54W	4152 lm / 52W	6,5 kg
2818 mm	3787 lm / 39W	6831 lm / 69W	5171 lm / 68W	8,5 kg
3378 mm	4522 lm / 45W	8157 lm / 81W	6175 lm / 80W	9,9 kg
4222 mm	5604 lm / 59W	10109 lm / 104W	7653 lm / 102W	12,6 kg

(based on optic S, DALI)

**COMPARE COVER 1414 MM**

	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
satiné	1900 lm	3429 lm	2596 lm
jet black & light	478 lm	863 lm	653 lm
microprism*	2096 lm	3782 lm	2863 lm
BAP	2168 lm	3792 lm	2402 lm
asymmetric	1857 lm	3534 lm	2045 lm

**COMPARE LIGHT COLOUR 1414 MM SATINÉ, LOW OUTPUT**

4000 K, CRI > 80	1900 lm	-1,9%
4000 K, CRI > 90	1875 lm	
3000 K, CRI > 80	1832 lm	-3,1%
3000 K, CRI > 90	1775 lm	

\*Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die Leuchte mit klarer mikroprismatischer Abdeckung. Die Leuchte wird mit satinierter Folie zur Erhöhung der Homogenität geliefert (-28,2% Lichtstrom).

The indicated luminous flux corresponds to the luminaire with a clear microprismatic diffuser. The luminaire is delivered with a satinized-foil for increased homogeneity (-28,2% luminous flux).

Le flux lumineux indiqué correspond au luminaire avec diffuseur microprismatique transparent. Le luminaire est livré avec un film satiné pour optimiser l'homogénéité (-28,2 % sur le flux lumineux).



Down to UGR ≤ 16 | up to 114 lm/W | up to 2704 lm/m | IEC 62471: Blue light hazard: RG 0 | DALI switchDIM

# pure 3

Hängeleuchte  
Pendant luminaire  
Suspension



## 1 VERSION

- pure 3 **3**
- pure 3.green **G**

## 2 SIZE

satiné/jet black & light/micro-prism/green		asymmetric	BAP	
1134 mm	<b>113</b>	1133 mm	<b>113</b>	1134 mm <b>113</b>
1414 mm	<b>141</b>	1413 mm	<b>141</b>	1414 mm <b>141</b>
1694 mm	<b>169</b>	1693 mm	<b>169</b>	-
2254 mm	<b>225</b>	2259 mm	<b>225</b>	2259 mm <b>225</b>
2818 mm	<b>281</b>	2819 mm	<b>281</b>	2819 mm <b>281</b>
3378 mm	<b>337</b>	3379 mm	<b>337</b>	3384 mm <b>338</b>
4222 mm	<b>422</b>	4223 mm	<b>422</b>	4220 mm <b>422</b>

## 3 COLOUR

- silver **9006**
- white **9016**
- black **9005**
- RAL of your choice

## 4 INGRESS PROTECTION

- IP20 (asymmetric & BAP) **C**
- IP40 (satiné, jet black & light, microprism) **E**

## 5 DIRECT / INDIRECT

- direct **1**
- direct / indirect **2**

## 6 LED

- 3000K, CRI > 80 **830**
- 4000K, CRI > 80 **840**
- 3000K, CRI > 90 **930**
- 4000K, CRI > 90 **940**
- 2700-6500K, dynamic white, CRI > 90 **HCL**

## 7 OUTPUT / CONTROL

- low output non-dim **L1**
- low output DALI **L3**
- high output DALI **H3**
- dynamic white **X3**

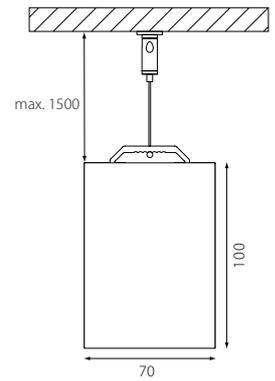
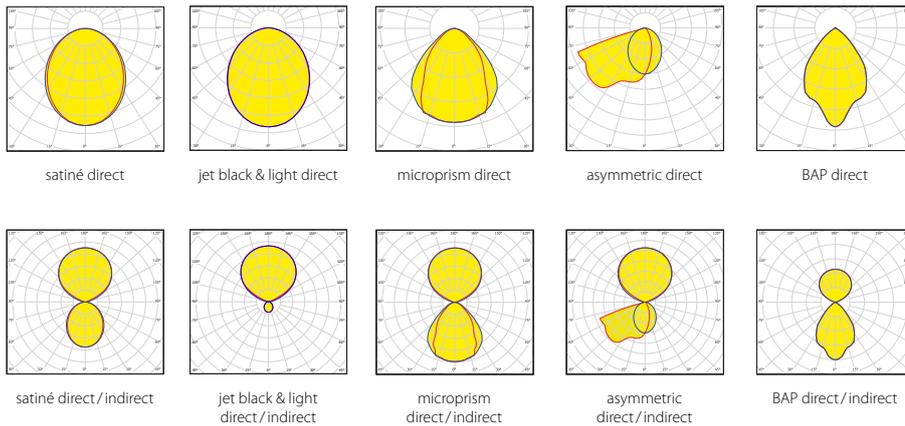
## 8 OPTIC

- satiné **S**
- jet black & light **J**
- microprism\* **M**
- asymmetric **A**
- BAP high-gloss silver\* **B**

\*UGR-optimised, configure online

P3 **1 H 2-3 4 5 6 7 8**

P33H113 - 9016E1840H3S pendant, pure 3, 1134 mm, white, IP 40, direct, 4000 K, CRI > 80, high output DALI, satiné, IP40 (order sample) ➤ [Configure online on KATALOG.PLANLICHT.COM](https://www.katalog.planlicht.com)



**LUMINOUS FLUX (LM) / SYSTEM POWER (W)**

4000K satiné	direct			direct/indirect		
	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
1133 mm	1514lm/16,5W	2734lm/28W	2070lm/28W	3704lm/29W	6684lm/52W	5060lm/51W
1413 mm	1900lm/19,5W	3429lm/35W	2596lm/34W	4674lm/36W	8432lm/64W	6383lm/63W
1693 mm	2283lm/23W	4119lm/40W	3118lm/40W	5640lm/43W	10176lm/77W	7703lm/79W
2254 mm	3040lm/30W	5485lm/54W	4152lm/52W	7565lm/57W	13648lm/106W	10332lm/103W
2818 mm	3787lm/39W	6831lm/69W	5171lm/68W	9480lm/72W	17101lm/128W	12945lm/127W
3378 mm	4522lm/45W	8157lm/81W	6175lm/80W	11383lm/86W	20534lm/154W	15544lm/158W
4220 mm	5604lm/59W	10109lm/104W	7653lm/102W	14217lm/108W	25646lm/191W	19414lm/190W

**COMPARE COVER 1414 MM, 4000 K**

	direct			direct/indirect		
	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
satiné	1900lm	3429lm	2596lm	4674lm	8432lm	6383lm
jet black & light	478lm	863lm	653lm	3252lm	5866lm	4440lm
microprism*	2096lm	3782lm	2863lm	4870lm	8785lm	6650lm
BAP	2168lm	3792lm	2402lm	4884lm	8613lm	5482lm
asymmetric	1857lm	3534lm	2045lm	4643lm	8864lm	5273lm

**COMPARE LIGHT COLOUR 1414 MM SATINÉ**

4000 K, CRI > 80	3429lm	-1,3%
4000 K, CRI > 90	3384lm	
3000 K, CRI > 80	3307lm	-3,1%
3000 K, CRI > 90	3204lm	

WEIGHT	direct	direct/indirect
	1133 mm	3,9 kg
1413 mm	4,8 kg	5,1 kg
1693 mm	5,5 kg	6,0 kg
2254 mm	7,0 kg	7,6 kg
2818 mm	9,0 kg	9,7 kg
3378 mm	10,4 kg	11,5 kg
4220 mm	13,1 kg	14,3 kg

\*Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die Leuchte mit klarer mikroprismatischer Abdeckung. Die Leuchte wird mit satiniertes Folie zur Erhöhung der Homogenität geliefert (direkt strahlend: -28,2%, direkt/indirekt strahlend: -11,7% Lichtstrom).

The indicated luminous flux corresponds to the luminaire with a clear microprismatic diffuser. The luminaire is delivered with a satinized foil for increased homogeneity (direct: -28,2%, direct-indirect: -11,7% luminous flux).

Le flux lumineux indiqué correspond au luminaire avec diffuseur microprismatique transparent. Le luminaire est livré avec un film satiné pour optimiser l'homogénéité (direct: -28,2%, direct-indirect: -11,7% sur le flux lumineux).



Down to UGR ≤ 16 | up to 140lm/W | up to 6361 lm/m | IEC 62471: Blue light hazard: RG 0 | DALI switchDIM

## 1 VERSION

	pure 3	<b>3</b>
	pure 3.green	<b>G</b>

## 2 SIZE

574 mm	<b>057</b>
854 mm	<b>085</b>
1134 mm	<b>113</b>
1414 mm	<b>141</b>
1694 mm	<b>169</b>
2254 mm	<b>225</b>
2818 mm	<b>281</b>
3378 mm	<b>337</b>
4222 mm	<b>422</b>

## 3 COLOUR

	silver	<b>9006</b>
	white	<b>9016</b>
	black	<b>9005</b>
	RAL of your choice	

## 4 DIRECT / INDIRECT

	direct	<b>1</b>
	direct/indirect	<b>2</b>

## 5 LED

	3000 K, CRI > 80	<b>830</b>
	4000 K, CRI > 80	<b>840</b>
	3000 K, CRI > 90	<b>930</b>
	4000 K, CRI > 90	<b>940</b>
	2700 - 6500 K, dynamic white, CRI > 90	<b>HCL</b>

## 6 OUTPUT / CONTROL

	low output non-dim	<b>L1</b>
	low output DALI	<b>L3</b>
	high output DALI	<b>H3</b>
	dynamic white	<b>X3</b>

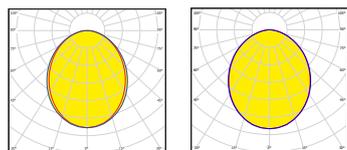
## 7 OPTIC

	satiné	<b>S</b>
	jet black & light	<b>J</b>

## P3 1W2-3E4567

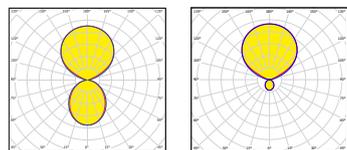
P33W057-9016E1840H3S wall, 574 mm, white, IP40, direct, 4000 K, CRI > 80, high output DALI, satiné (order sample)

► Configure online on [KATALOG.PLANLICHT.COM](https://KATALOG.PLANLICHT.COM)



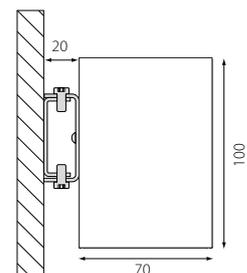
satiné direct

jet black & light direct



satiné direct/indirect

jet black & light direct/indirect



**LUMINOUS FLUX (LM)/SYSTEM POWER (W)**

4000K satiné	direct			direct/indirect			kg
	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	
574 mm	735 lm / 8,2W	1328 lm / 15W	1005 lm / 16W	1903 lm / 16,5W	3435 lm / 28W	2600 lm / 29W	2,8 kg
854 mm	1126 lm / 12,5W	2033 lm / 21W	1539 lm / 22W	2878 lm / 23W	5193 lm / 41W	3931 lm / 40W	3,6 kg
1134 mm	1514 lm / 16,5W	2734 lm / 28W	2070 lm / 28W	3704 lm / 29W	6684 lm / 52W	5060 lm / 51W	4,5 kg
1414 mm	1900 lm / 19,5W	3429 lm / 35W	2596 lm / 34W	4674 lm / 36W	8432 lm / 64W	6383 lm / 63W	5,3 kg
1694 mm	2283 lm / 23W	4119 lm / 40W	3118 lm / 40W	5640 lm / 43W	10176 lm / 77W	7703 lm / 79W	6,1 kg
2254 mm	3040 lm / 30W	5485 lm / 54W	4152 lm / 52W	7565 lm / 57W	13648 lm / 106W	10332 lm / 103W	7,8 kg
2818 mm	3787 lm / 39W	6831 lm / 69W	5171 lm / 68W	9480 lm / 72W	17101 lm / 128W	12945 lm / 127W	10,1 kg
3378 mm	4522 lm / 45W	8157 lm / 81W	6175 lm / 80W	11383 lm / 86W	20534 lm / 154W	15544 lm / 158W	11,9 kg
4222 mm	5604 lm / 59W	10109 lm / 104W	7653 lm / 102W	14217 lm / 108W	25646 lm / 191W	19414 lm / 190W	14,7 kg

**COMPARE COVER 1414 MM, 4000 K, CRI > 80**

	direct			direct/indirect		
	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
satiné	1900 lm	3429 lm	2596 lm	4674 lm	8432 lm	6383 lm
jet black & light	478 lm	863 lm	653 lm	3252 lm	5866 lm	4440 lm

**COMPARE LIGHT COLOUR 1414 MM SATINÉ**

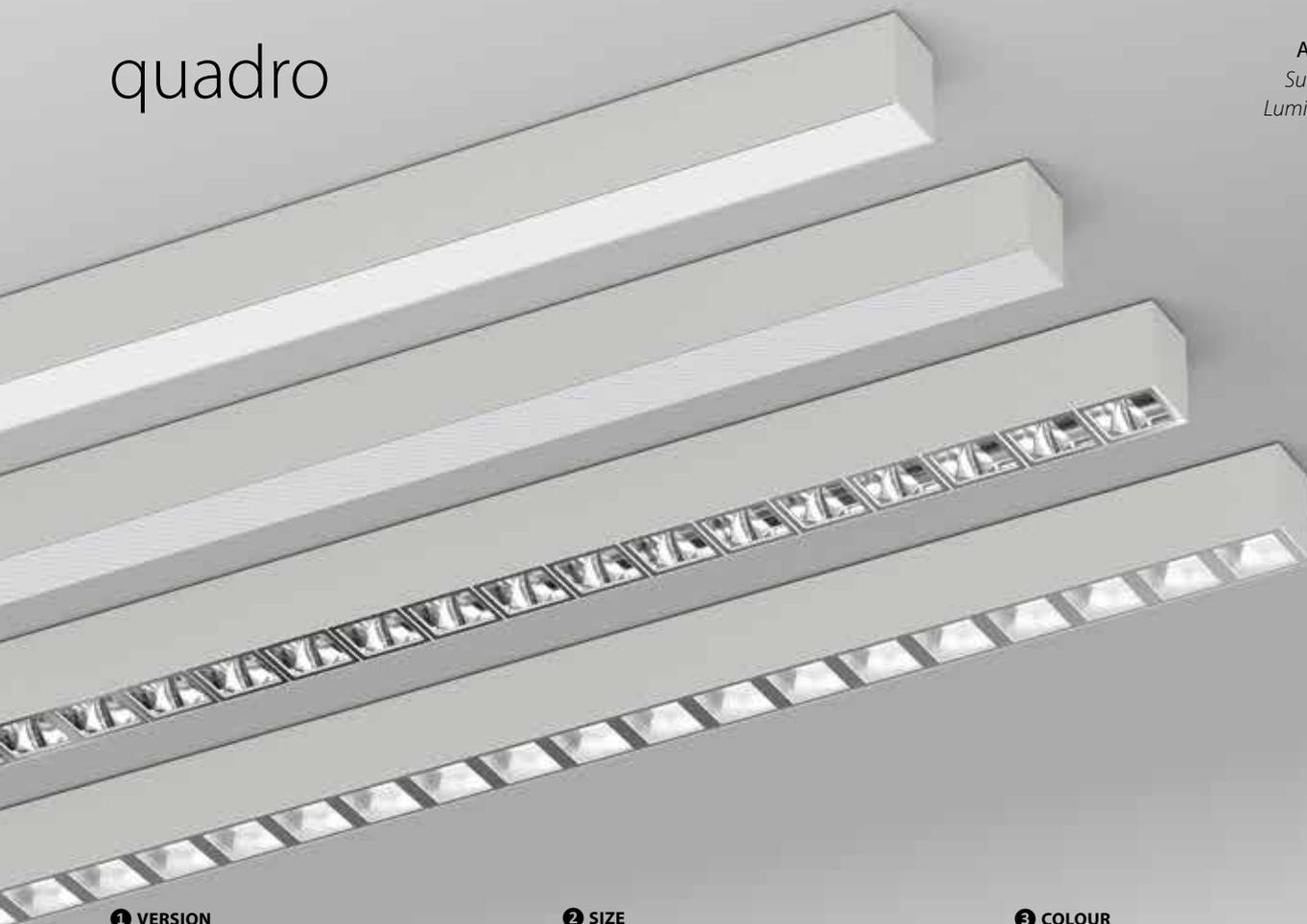
4000 K, CRI > 80	3429 lm	-1,3%
4000 K, CRI > 90	3384 lm	
3000 K, CRI > 80	3307 lm	-3,1%
3000 K, CRI > 90	3204 lm	



Down to UGR ≤ 19 | up to 135 lm/W | up to 6214 lm/m | IEC 62471: Blue light hazard: RG 0 | DALI switchDIM

# quadro

Aufbauleuchte  
Surface lumineuse  
Luminaires en saillie



## 1 VERSION

- quadro
-  quadro.green

## 2 SIZE

	5	BAP	BAP Sensor	
<b>G</b>	1124 mm	<b>112</b>	1194 mm	<b>119</b>
	1404 mm	<b>140</b>	1474 mm	<b>147</b>
	1684 mm	<b>168</b>		
	2244 mm	<b>224</b>		
	2804 mm	<b>280</b>		
	3364 mm	<b>336</b>		
	satiné/microprism		satiné/microprism Sensor	
	1130 mm	<b>113</b>	1200 mm	<b>120</b>
	1410 mm	<b>141</b>	1480 mm	<b>148</b>
	1690 mm	<b>169</b>		
	2250 mm	<b>225</b>		
	2810 mm	<b>281</b>		
	3370 mm	<b>337</b>		

## 3 COLOUR

-  silver **9006**
-  white **9016**
-  black **9005**
-  RAL of your choice 

## 4 LED

-  3000K, CRI > 80 **830**
-  4000K, CRI > 80 **840**
-  3000K, CRI > 90 **930**
-  4000K, CRI > 90 **940**
-  2700-6500K, dynamic white, CRI > 90 **HCL**

## 5 OUTPUT/CONTROL

	non Sensor	with Sensor
 	low output non-dim <b>L1</b>	
 	low output DALI <b>L3</b>	<b>L7</b>
 	high output DALI <b>H3</b>	<b>H7</b>
	dynamic white <b>X3</b>	<b>X7</b> (on request)

## 6 OPTIC

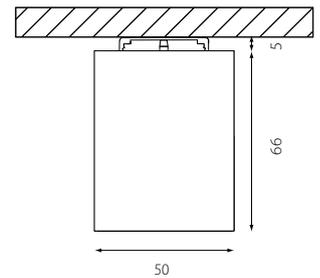
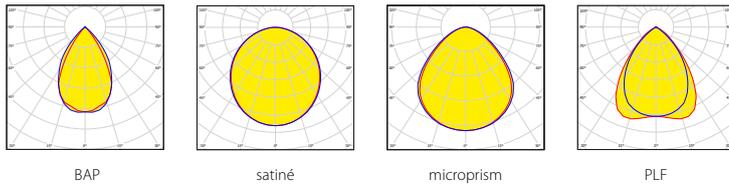
satiné	<b>S</b>	BAP white (RAL 9016)* <b>W</b>
microprism*	<b>M</b>	BAP black (RAL 9005)* <b>N</b>
BAP high-gloss silver*	<b>B</b>	BAP glaring gold* <b>D</b>
BAP silver matte*	<b>P</b>	BAP capital copper* <b>R</b>
BAP high-gloss gold*	<b>G</b>	BAP gunnery grey* <b>Y</b>
BAP high-gloss copper* <b>K</b>		BAP high gloss black chrome* <b>Z</b>
		PLF Parabolic Louvre <b>F</b>
		Flat silver semi-matte*

\* UGR-optimised, configure online

T6 **1A2-3C1456**

T65A112-9016C1840H3B quadro, 1124 mm, white, 4000K, CRI > 80, high output DALI, BAP high-gloss silver (order sample)

► Configure online on [KATALOG.PLANLICHT.COM](http://KATALOG.PLANLICHT.COM)



**LUMINOUS FLUX (LM) / SYSTEM POWER (W)**

4000 K BAP silver matte	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90		
1124 mm	2083 lm / 19W	4067 lm / 38W	3227 lm / 39W	3,0 kg	3,1 kg
1404 mm	2603 lm / 23W	5083 lm / 47W	4033 lm / 48W	3,6 kg	3,7 kg
1684 mm	3123 lm / 27W	6099 lm / 56W	4839 lm / 57W	4,5 kg	4,7 kg
2244 mm	4163 lm / 37W	8131 lm / 73W	6451 lm / 74W	6,0 kg	6,2 kg
2804 mm	5203 lm / 46W	10163 lm / 94W	8063 lm / 95W	7,5 kg	7,7 kg
3364 mm	6244 lm / 55W	12195 lm / 111 W	9674 lm / 113 W	9,0 kg	9,2 kg

(based on optic BAP, DALI) (based on optic S, DALI)

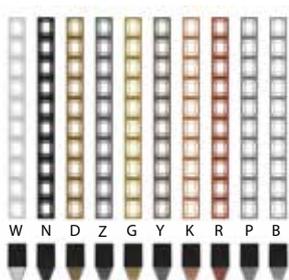
**COMPARE COVER 1404 MM**

	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
satiné	2000 lm / 16W	3474 lm / 30W	2630 lm / 29W
microprism*	1580 lm / 16W	2745 lm / 30W	2078 lm / 29W
high-gloss silver	3005 lm / 23W	5869 lm / 47W	4656 lm / 48W
silver matte	2603 lm / 23W	5083 lm / 47W	4033 lm / 48W
high-gloss gold	2748 lm / 23W	5367 lm / 47W	4258 lm / 48W
high-gloss copper	2731 lm / 23W	5334 lm / 47W	4232 lm / 48W
BAP white	2827 lm / 23W	5521 lm / 47W	4380 lm / 48W
BAP black	1495 lm / 23W	2920 lm / 47W	2316 lm / 48W
glaring gold	1749 lm / 23W	3416 lm / 47W	2710 lm / 48W
capital copper	1589 lm / 23W	3104 lm / 47W	2463 lm / 48W
gunnery grey	1767 lm / 23W	3451 lm / 47W	2738 lm / 48W
high gloss black chrome	1767 lm / 23W	3451 lm / 47W	2738 lm / 48W
parabolic louvre flat	3457 lm / 29W	5319 lm / 47W	4220 lm / 48W

**COMPARE LIGHT COLOUR 1414 MM BAP SILVER MATTE**

4000 K, CRI > 80	5083 lm	+4,5%
4000 K, CRI > 90	5313 lm	
3000 K, CRI > 80	4850 lm	+4,5%
3000 K, CRI > 90	5068 lm	

**6 BAP LOUVRE COLOURS**



**PROFILE VIEW**



Down to UGR ≤ 16 | up to 140 lm/W | up to 4383 lm/m | IEC 62471: Blue light hazard: RG 0 | DALI switchDIM

# quadro

Hängeleuchte  
Pendant luminaire  
Suspension



## 1 VERSION

-  quadro
-  quadro.green

## 2 SIZE

	5	BAP	BAP Sensor
	<b>G</b>	1124 mm	<b>112</b> 1194 mm <b>119</b>
		1404 mm	<b>140</b> 1474 mm <b>147</b>
		1684 mm	<b>168</b>
		2244 mm	<b>224</b>
		2804 mm	<b>280</b>
		3364 mm	<b>336</b>
		satiné/microprism	satiné/microprism Sensor
		1130 mm	<b>113</b> 1200 mm <b>120</b>
		1410 mm	<b>141</b> 1480 mm <b>148</b>
		1690 mm	<b>169</b>
		2250 mm	<b>225</b>
		2810 mm	<b>281</b>
		3370 mm	<b>337</b>

## 3 COLOUR

-  silver **9006**
-  white **9016**
-  black **9005**
-  RAL of your choice 

## 4 DIRECT/INDIRECT

-  direct **1**
-  direct/indirect **2**

## 5 LED

-  3000K, CRI > 80 **830**
-  4000K, CRI > 80 **840**
-  3000K, CRI > 90 **930**
-  4000K, CRI > 90 **940**
-  2700-6500 K, dynamic white, CRI > 90 **HCL**

## 6 OUTPUT/CONTROL

	no Sensor	with Sensor
 low output non-dim <b>L1</b>		-
 low output DALI <b>L3</b>		<b>L7</b>
 high output DALI <b>H3</b>		<b>H7</b>
 dynamic white <b>X3</b>		<b>X7</b> (on request)

## 7 OPTIC

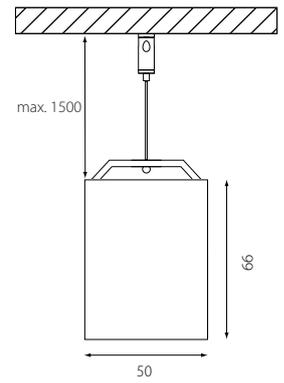
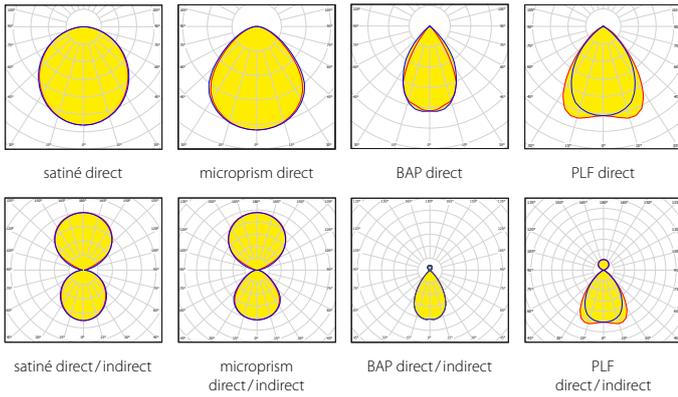
satiné	<b>S</b>	BAP white (RAL 9016)* <b>W</b>
microprism*	<b>M</b>	BAP black (RAL 9005)* <b>N</b>
BAP high-gloss silver*	<b>B</b>	BAP glaring gold* <b>D</b>
BAP silver matte*	<b>P</b>	BAP capital copper* <b>R</b>
BAP high-gloss gold*	<b>G</b>	BAP gunnery grey* <b>Y</b>
BAP high-gloss copper* <b>K</b>		BAP high gloss black chrome* <b>Z</b>
		PLF Parabolic Louvre <b>F</b>
		Flat silver semi-matte*

T6 **1 H 2 - 3 C 4 4 5 6 7**

\* UGR-optimised, configure online

T65H112-9016C1840H3P quadro pendant, 1124 mm, white, IP 20, direct, 4000K, CRI > 80, high output DALI, BAP silver matte (order sample)

► Configure online on [KATALOG.PLANLICHT.COM](http://KATALOG.PLANLICHT.COM)



**LUMINOUS FLUX (LM) / SYSTEM POWER (W)**

4000K satiné	direct			direct/indirect			kg
	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	
1124 mm	1596 lm / 14W	2772 lm / 23W	2098 lm / 24W	3521 lm / 25W	6116 lm / 45W	4629 lm / 44W	3,1 kg
1404 mm	2000 lm / 16W	3474 lm / 30W	2630 lm / 29W	4439 lm / 31W	7710 lm / 54W	5837 lm / 55W	3,7 kg
1684 mm	2403 lm / 19W	4174 lm / 35W	3160 lm / 35W	5355 lm / 37W	9301 lm / 64W	7041 lm / 65W	4,7 kg
2244 mm	3207 lm / 25W	5570 lm / 46W	4216 lm / 45W	7186 lm / 50W	12481 lm / 86W	9448 lm / 89W	6,2 kg
2804 mm	4008 lm / 31W	6960 lm / 55W	5269 lm / 56W	9014 lm / 63W	15654 lm / 108W	11850 lm / 110W	7,7 kg
3364 mm	4805 lm / 37W	8344 lm / 66W	6316 lm / 66W	10839 lm / 75W	18822 lm / 130W	14248 lm / 132W	9,7 kg

(based on optic S, DALI)

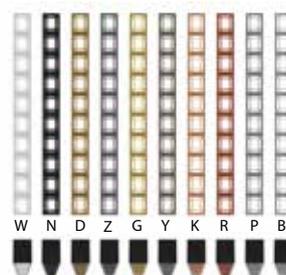
**COMPARE COVER 1404 MM, 4000K, CRI > 80**

	direct			direct/indirect		
	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
satiné	2000 lm / 16W	3474 lm / 30W	2630 lm / 29W	4439 lm / 31W	7710 lm / 54W	5837 lm / 55W
microprism	1580 lm / 16W	2745 lm / 30W	2078 lm / 29W	4019 lm / 31W	6981 lm / 54W	5285 lm / 55W
high-gloss silver	3005 lm / 23W	5869 lm / 47W	4656 lm / 48W	3715 lm / 27W	7277 lm / 56W	5773 lm / 56W
silver matte	2603 lm / 23W	5083 lm / 47W	4033 lm / 48W	3313 lm / 27W	6491 lm / 56W	5150 lm / 56W
high-gloss gold	2748 lm / 23W	5367 lm / 47W	4232 lm / 48W	3458 lm / 27W	6775 lm / 56W	5375 lm / 56W
high-gloss copper	2731 lm / 23W	5334 lm / 47W	4380 lm / 48W	3441 lm / 27W	6742 lm / 56W	5349 lm / 56W
BAP white	2827 lm / 23W	5521 lm / 47W	4377 lm / 23W	3537 lm / 27W	6929 lm / 56W	5497 lm / 56W
BAP black	1495 lm / 23W	2920 lm / 47W	2316 lm / 48W	2205 lm / 27W	4328 lm / 56W	3433 lm / 56W
glaring gold	1749 lm / 23W	3416 lm / 47W	2710 lm / 48W	2459 lm / 27W	4824 lm / 56W	3827 lm / 56W
capital copper	1589 lm / 23W	3104 lm / 47W	2463 lm / 48W	2299 lm / 27W	4512 lm / 56W	3580 lm / 56W
gunnery grey	1767 lm / 23W	3451 lm / 47W	2738 lm / 48W	2477 lm / 27W	4859 lm / 56W	3855 lm / 56W
high gloss black chrome	2260 lm / 23W	4415 lm / 47W	3502 lm / 48W	2970 lm / 27W	5823 lm / 56W	4619 lm / 56W
parabolic louvre flat	3457 lm / 29W	5319 lm / 47W	4220 lm / 48W	4348 lm / 34W	6727 lm / 56W	5337 lm / 56W

**COMPARE LIGHT COLOUR 1414 MM, BAP SILVER MATTE**

4000 K, CRI > 80	2603 lm	+ 4,5 %
4000 K, CRI > 90	2721 lm	
3000 K, CRI > 80	2483 lm	+ 4,5 %
3000 K, CRI > 90	2595 lm	

**5 BAP LOUVRE COLOURS**



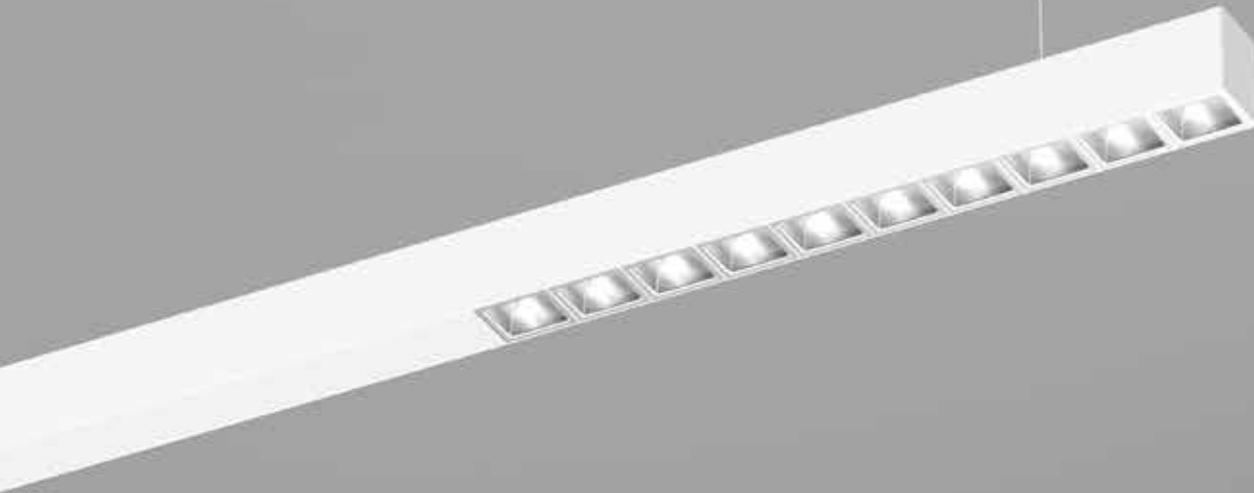
PROFILE VIEW



Down to UGR ≤ 16 | up to 146 lm/W | up to 5585 lm/m | IEC 62471: Blue light hazard: RG ≤ 1 | DALI switchDIM

# quadro office special

Hängeleuchte  
Pendant luminaire  
Suspension



## 1 VERSION

quadro	<b>5</b>
 quadro.green	<b>G</b>

## 2 SIZE

<b>14X</b>	1404 mm
<b>16X</b>	1684 mm
<b>33X</b>	3364 mm

## 3 COLOUR

	silver	<b>9006</b>
	white	<b>9016</b>
	black	<b>9005</b>
	RAL of your choice	

## 4 LED

	3000 K, CRI > 80	<b>830</b>
	4000 K, CRI > 80	<b>840</b>
	3000 K, CRI > 90	<b>930</b>
	4000 K, CRI > 90	<b>940</b>
	2700 - 6500 K, dynamic white, CRI > 90	<b>HCL</b>

## 5 OUTPUT / CONTROL

	no Sensor	with Sensor
	low output non-dim <b>L1</b>	-
	low output DALI <b>L3</b>	<b>L7</b>
	high output DALI <b>H3</b>	<b>H7</b>
	dynamic white <b>X3</b>	<b>X7</b> (on request)

## 6 OPTIC

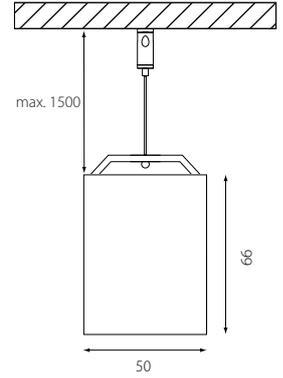
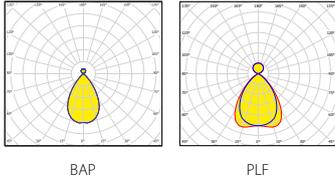
BAP high-gloss silver*	<b>B</b>	BAP black (RAL 9005)*	<b>N</b>
BAP silver matte*	<b>P</b>	BAP glaring gold*	<b>D</b>
BAP high-gloss gold*	<b>G</b>	BAP capital copper*	<b>R</b>
BAP high-gloss copper*	<b>K</b>	BAP gunnery grey*	<b>Y</b>
BAP white (RAL 9016)*	<b>W</b>	BAP high gloss black chrome*	<b>Z</b>
		PLF Parabolic Louvre	<b>F</b>
		Flat silver semi-matte*	

T6 **1H2-3C2456**

T65H16X-9005C2830H3B Pendant, 1684 mm, black, IP20, direct/indirect, 3000K, CRI > 80, high output DALI, BAP high-gloss silver (order sample)

► [Configure online on KATALOG.PLANLICHT.COM](https://www.planlicht.com)

\* UGR-optimised, configure online



**LUMINOUS FLUX (LM) / SYSTEM POWER (W)**

4000K silver matte	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90	
1404 mm	2793 lm / 23W	5475 lm / 47W	4344 lm / 48W	3,3 kg
1684 mm	2936 lm / 24W	5757 lm / 49W	4568 lm / 49W	4,5 kg
3364 mm	5584 lm / 46W	10948 lm / 94W	8686 lm / 96W	9,5 kg

(based on optic S, DALI)

**COMPARE BAP LOUVRES 1404 MM**

	low output CRI > 80	high output CRI > 80	dynamic white CRI > 90
B	3115 lm	6104 lm	4843 lm
P	2793 lm	5475 lm	4344 lm
G	2909 lm	5702 lm	4524 lm
K	2895 lm	5676 lm	4503 lm
W	2972 lm	-	-
N	1906 lm	3744 lm	2971 lm
D	2110 lm	4142 lm	3286 lm
R	1982 lm	3892 lm	3088 lm
Y	2124 lm	4169 lm	3308 lm
Z	2519 lm	4941 lm	3920 lm
F	3657 lm	5664 lm	4493 lm

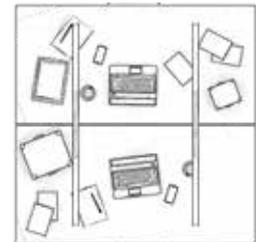
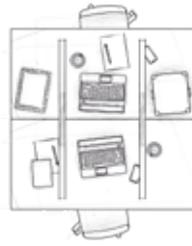
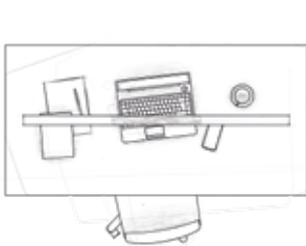
**QUADRO OFFICE SPECIAL 1404 MM**

Ideal for table size 1600x800 mm



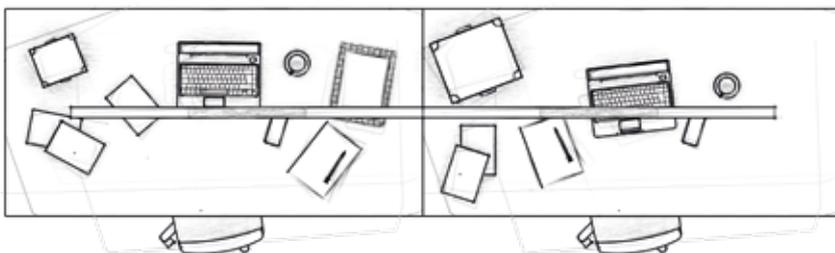
**QUADRO OFFICE SPECIAL 1684 MM**

Ideal for table of 1800 or 2000x1000 mm



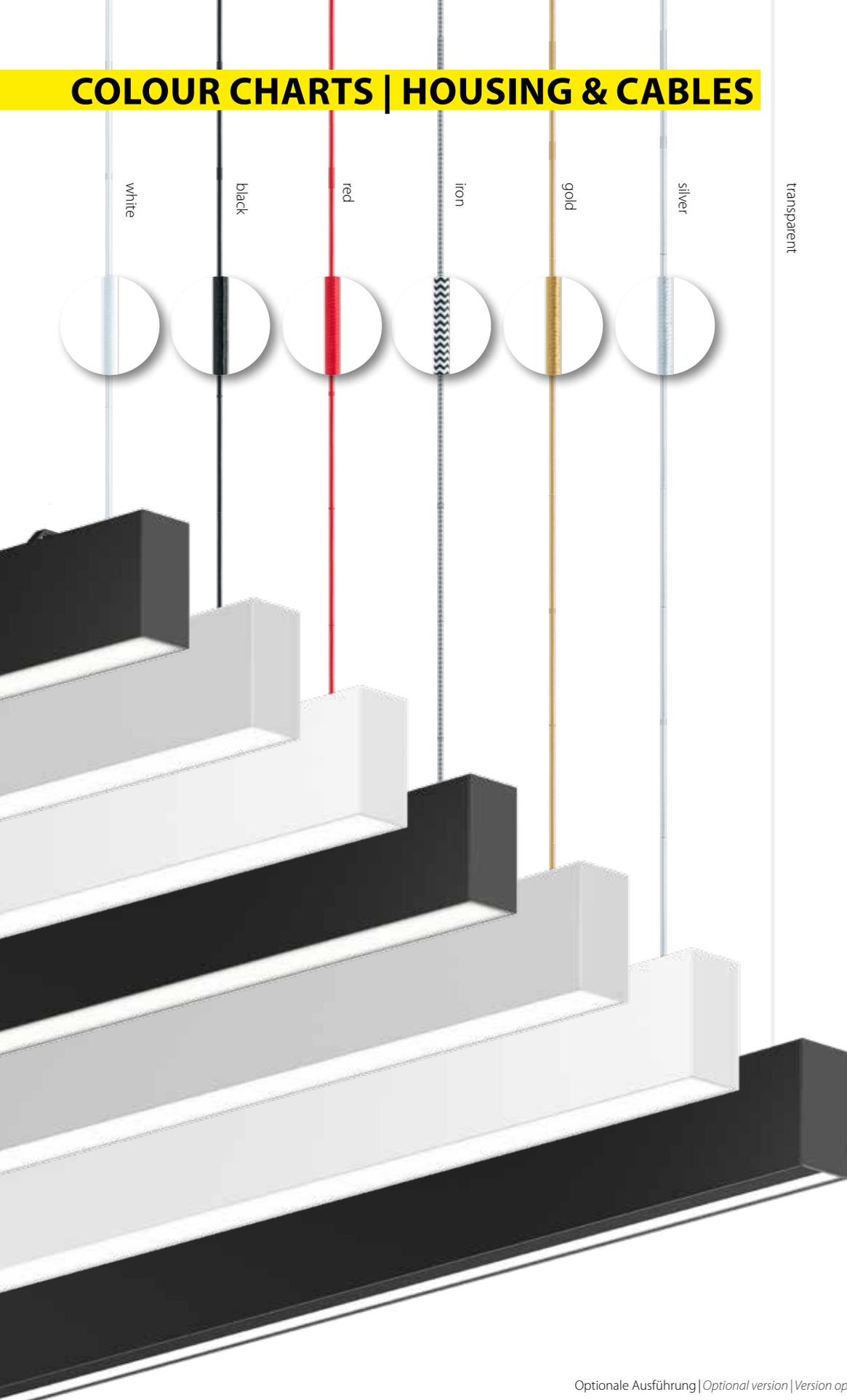
**QUADRO OFFICE SPECIAL 3364 MM**

Ideal for two tables of 1800 or 2000x1000 mm



Down to UGR ≤ 16 | up to 150 lm/W | IEC 62471: Blue light hazard: RG 0 | DALI switchDIM

# COLOUR CHARTS | HOUSING & CABLES



Optionale Ausführung | *Optional version* | *Version optionnelle*

**Einspeiskabel**  
*Suspension cable*  
*Câble d'alimentation*  
*Cavo di alimentazione*

1750 mm  
 5x0,75 mm<sup>2</sup>

▷ white	*-EIN-WHITE
▶ black	*-EIN-BLACK
▶ red	*-EIN-RED
▷ iron	*-EIN-IRON
▶ gold	*-EIN-GOLD
▷ silver	*-EIN-SILVER



Transparentes Kabel inkl. (Standard Version)

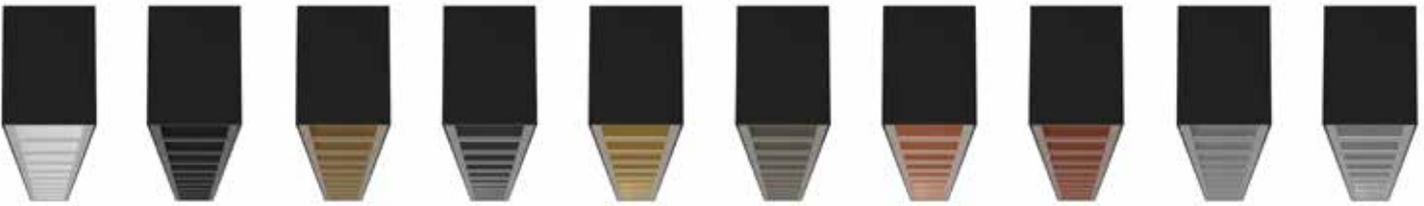
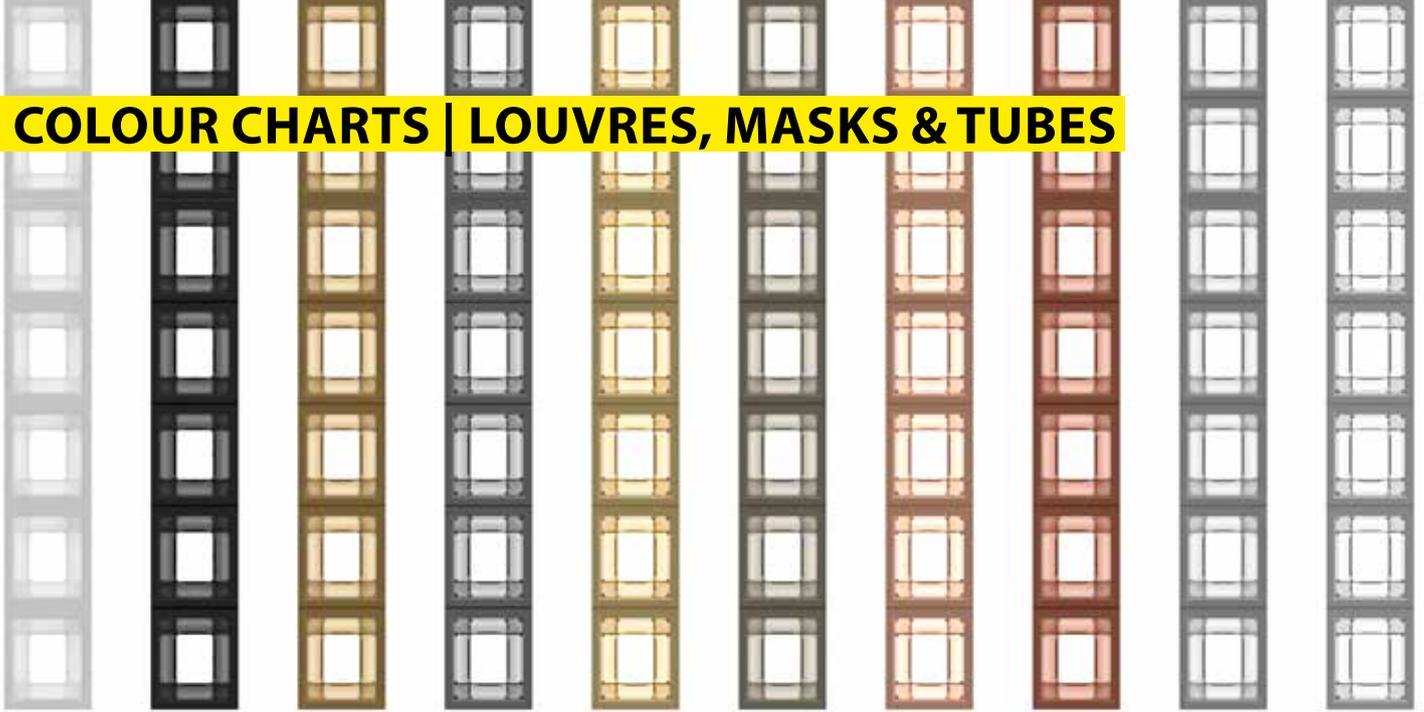
für besondere Anfragen 

# RAL OF YOUR CHOICE | OPTIONAL HOUSING COLOURS



RAL 1001	RAL 1003	RAL 1004	RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1018	RAL 1019	RAL 1021
RAL 1023	RAL 1035	RAL 1036	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2003	RAL 2008	RAL 2009	RAL 3000	RAL 3002
RAL 3003	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3013	RAL 3016	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3031	RAL 3032	RAL 3033
RAL 4005	RAL 4010	RAL 4011	RAL 4012	RAL 5002	RAL 5004	RAL 5010	RAL 5012	RAL 5013	RAL 5018
RAL 5023	RAL 5024	RAL 5025	RAL 5026	RAL 6013	RAL 6014	RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019	RAL 6027
RAL 6034	RAL 7001	RAL 7004	RAL 7006	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021
RAL 7022	RAL 7024	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032	RAL 7035	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7043
RAL 7044	RAL 7047	RAL 7048	RAL 8003	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8016	RAL 8017	RAL 8019	RAL 8024
RAL 8024	RAL 8029	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9011	RAL 9017	RAL 9022			
							Gunnery GREY	Capital COPPER	Glaring GOLD

# COLOUR CHARTS | LOUVRES, MASKS & TUBES



white  
9019

black  
9005

glaring  
gold

high-gloss  
black  
chrome

high-gloss  
gold

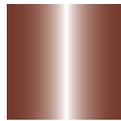
gunnery  
grey

high-gloss  
copper

capital  
copper

silver  
matte

high-gloss  
silver



# COLOUR CHARTS | DIFFUSERS & OPTICS



## WICHTIGE HINWEISE

Dieser Katalog richtet sich ausschliesslich an gewerbliche Kunden. Die in diesem Katalog angegebenen Werte sind Bemessungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen\*. Alle angeführten Angaben – insbesondere Grössen-, Material-, Farb- und technische Angaben – entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt des Drucks und dienen ausschliesslich zur Information. Der Herausgeber haftet nicht für Satz- und Druckfehler sowie für Abweichungen der Produkte von Abbildungen und Angaben. PLANLICHT behält sich vor, jederzeit ohne Ankündigung Änderungen an Produkten vor zu nehmen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der planlicht GmbH & Co KG, die unter WWW.PLANLICHT.COM eingesehen werden können.

Technische Kennzahlen, angeführte Werte und die Piktogramme betreffen zumindest einen aber nicht zwingend alle Artikel der jeweiligen Leuchtenfamilie, exakte Angaben je Artikel finden Sie im Online-Katalog bzw. in PLANLICHT-Verkaufsbelegen und Datenblättern.

\* Leistung, Lichtstrom und Farbtemperatur unterliegen durch den Einsatz von elektronischen Bauteilen produktionsbedingten Toleranzen.  
Toleranzen Leistung und Lichtstrom: +/- 10%. Toleranz Farbtemperatur: +/- 150 K. Lichtstrom dynamisch weiss bei 2700 K.

## IMPORTANT REMARKS

*This catalogue is reserved for professionals only. The values published in this catalogue are rated values, which can slightly change for reasons related to the production process\*. The published data such as dimensions, materials, colours and technical data are valid at time of printing, and exclusively provided for informational purposes. The editor takes no responsibility for typographical and print errors, as well as for any differences in the products, pictures and data. PLANLICHT reserves the right to change the products at any time and without any notice. The Terms and Conditions of planlicht GmbH & Co KG (available on WWW.PLANLICHT.COM) shall apply.*

*Key technical specifications, listed values as well as the pictogram bar relate to at least one but not necessarily all items of the respective luminaire family, exact details for each item can be found in the online web catalogue or in PLANLICHT sales documents and data sheets.*

\* The power output, luminous flux and colour temperature can be slightly different due to specific electronic components used in the manufacturing process. The power output and luminous flux can differ by +/- 10%. The colour temperature can differ by +/- 150K. Luminous flux dynamic white at 2700K.

## REMARQUES IMPORTANTES

*Ce catalogue est exclusivement destiné aux professionnels. Les valeurs publiées dans ce catalogue sont des valeurs calculées, pouvant légèrement changer pour des raisons liées au processus de fabrication\*. Les données techniques et autres informations (dimensions, matériaux, couleurs...) sont celles applicables au moment de l'impression du catalogue, et uniquement fournies à titre informatif. L'éditeur décline toute responsabilité en cas d'erreur de frappe, d'impression et pour tout autre différence concernant les produits, images et données publiées. PLANLICHT se réserve le droit de modifier les produits à sa discrétion, à tout moment et sans préavis. Les conditions générales de vente de planlicht GmbH & Co KG applicables sont consultables sur WWW.PLANLICHT.COM.*

*Les caractéristiques techniques, les valeurs indiquées et la barre de pictogrammes concernent au moins un article de la famille de luminaires concernée, mais pas nécessairement tous. Vous trouverez des informations exactes par article dans le catalogue en ligne ou dans les documents de vente et les fiches techniques de PLANLICHT.*

\* La puissance, le flux lumineux et la température de couleur peuvent légèrement différer en raison de l'utilisation de composants électroniques spécifiques dans le processus de production. La puissance et le flux lumineux peuvent différer de +/- 10 %. La température de couleur peut différer de +/- 150 K. Flux lumineux blanc dynamique à 2700 K.



6134 Vomp, Austria, Au 25  
Tel. +43-5242-71608, Fax +43-5242-71283  
info@planlicht.com  
WWW.PLANLICHT.COM

### IMPRINT

**Publisher:** planlicht GmbH & Co. KG, Vomp  
**Creative Concept:** Katrin Atzinger  
**Graphic Design:** Beatrice Praxmarer, Christoph Höflinger  
© 2024





