THE BLACK

The Invisible Black





"LIGHTIS INVISIBLE"

Le soleil se lève et se couche chaque jour. Son cycle est sans doute l'événement le plus fiable de notre vie, mais aussi son principal régulateur.

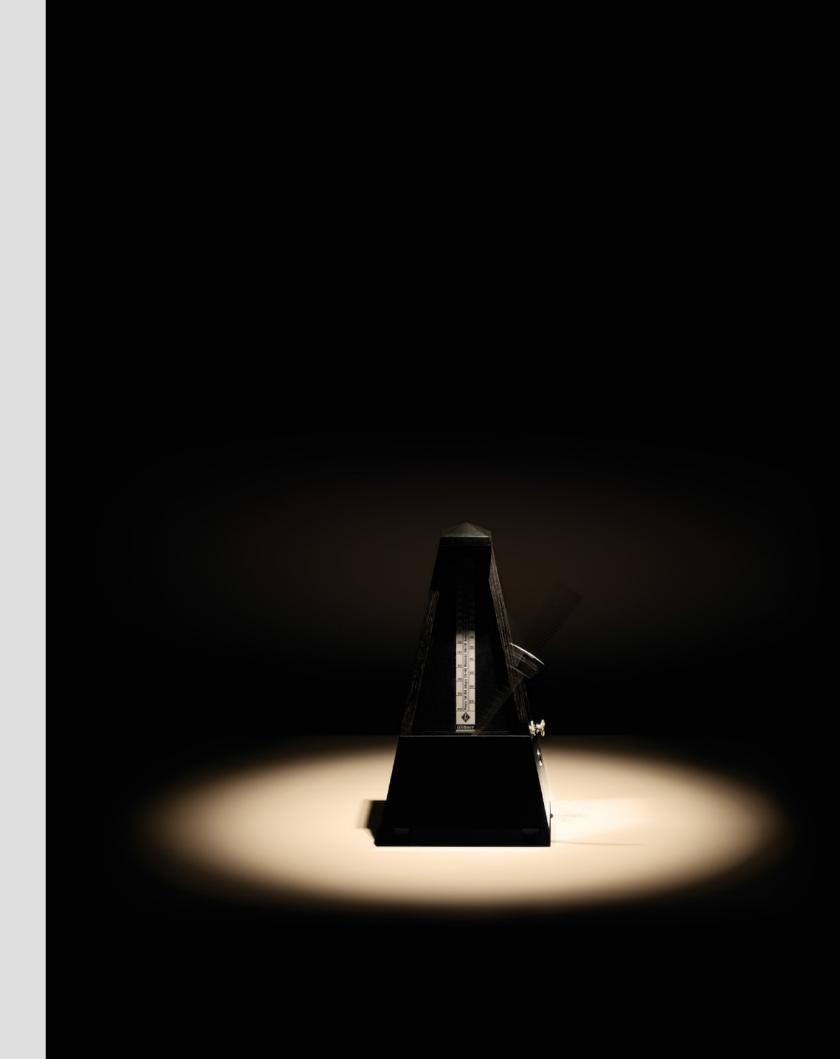
Reproduire la vertu de sa lumière, capturer sa beauté et comprendre son pourquoi sont des préoccupationsqui ont influencer les arts et les sciences à travers l'histoire.

La fascination pour la lumière comme source de vie et pouvoir discursif guide la mission de cette entreprise. Un regard attentif et discret qui met à l'épreuve la subtilité du *lighting designer* pour révéler les traits implicites et intangibles qui construisent l'âme d'un espace. Comme le disait Carlo Scarpa, le but d'une pièce conçue est de contribuer à la formation du paysage domestique.

Pour l'architecte italien, l'objet ne doit pas être plus important que l'espace mais lui servir d'instrument. Ce que l'école du Bauhaus a appelé « la forme suit la fonction », dans la conception de l'éclairage, signifie travailler d'abord la lumière, puis l'objet. Voilà le véritable pouvoir ! Du feu à l'électricité, l'histoire de l'éclairage montre que c'est la fonction de l'objet éclairant qui décrit les espaces, et donc notre mode de vie.

À l'image des créations lumineuses de Dan Flavin qui transcendent leur corporéité pour transformer l'espace qu'elles habitent en art, les luminaires sont inexorablement liés à leur contexte et aspirent à lui donner de l'émotion dans un dialogue silencieux entre la lumière et le corps, entre la lumière et l'environnement. C'est ainsi qu'est né l'effet « The Invisible Black ».

Un éclairage organique, poétique et mystérieux - comme celui du cycle solaire si fiable - qui néglige la reconnaissance en cachant sa source lumineuse. Ainsi, les luminaires à effet invisible parviennent à une pleine coexistence avec leur environnement, paisible, sans début ni fin, dans une ode à la synonymie entre lumière et vérité qui anime et embellit les intérieurs.



La lumière définit l'espace. Elle l'agrandit ou l'éclipse, le met en valeur ou le dissimule, l'articule, l'ennoblit. Chaque corps éclairant peut remplir cette fonction, mais seuls certains le font avec maîtrise. La recherche de cette excellence a caractérisé l'éclairage technique, qui trouve aujourd'hui dans le domaine limitrophe de l'éclairage décoratif, une nouvelle identité.

Dans cet espace créatif et rationnel fertile où l'éclairage technique et décoratif convergent, nous nous reconnaissons. Travailler la lumière de façon soigneuse et en même temps faire un exercice de simplification de son continent nécessite d'enquêter sur l'essence d'un produit. Et c'est là, dans les formes géométriques les plus pures et la miniaturisation des luminaires, que se trouve la véritable origine de l'effet si acclamé...



Tout comme la lumière du soleil nourrissante, l'effet « The Invisible Black » crée dans les pièces une sensation organique d'espace éclairé sans définir l'origine de son flux.

Le secret de cette lumière invisible réside dans l'angle de l'optique. Les rayons sont projetés à un angle défini sans pertes au moyen des plus petites optiques et de réflecteurs qui contrôlent la sortie de lumière au maximum.

Disponible en système recessed et trimless pour l'installation, la conception des luminaires à effet invisible est un exercice de synthèse maximale pour réaliser ce mimétisme avec l'espace si convoité. Sa capacité à modéliser et à distribuer la lumière à partir de l'anonymat dote les projets de toute la richesse de l'éclairage technique sans renoncer au design car - malgré une présence éthérée - chaque pièce a été concue comme un bijou.

Le confort visuel et la flexibilité de composition des familles « The Invisible Black » les ont poussées à grandir à la recherche de luminaires plus polyvalents et libres dans leur composition, de formats plus réduits, de nouveaux designs et puissances, entre autres.

Découvrez-les sur ces pages et surprenez-vous avec les innombrables solutions qu'elles offrent.



BLACK FOSTER MICRO: 18° CUT-OFF, 62° GLARE FREE | BLACK FOSTER: 37° CO, 65° GF |

BLACK FOSTER S: 36° CO, 66° GF | SHOT LIGHT: 37° CO, 65° GF | SHOT LIGHT S: 36° CO, 66° GF |

SHOT LIGHT M: 33° CO, 62° GF | SHOT LIGHT BIG: 33° CO, 62° GF | FLIP: 36° CO, 66° GF |

ART: 37° CO, 65° GF | PIPE: 36° CO, 66° GF | WIZ: 26° CO, 62° GF

12	Leco Architects
20	Black Foster
44	Nihil Estudio
52	Shot Light
64	Flussocreativo Design Studio
72	Flip
74	Art
80	Francesc Rifé Studio
88	Pipe
90	Wiz



ARCHITECTS

EL APRENDIZ

DES INGRÉDIENTS DIFFÉRENTS, DES RECETTES TRADITIONNELLES

Une carte vous fera découvrir les saveurs et expériences d'autres pays avec une touche d'auteur particulière. Une fusion de recettes traditionnelles avec des ingrédients venus d'ailleurs, découverts au fil de nos voyages.

PRODUITS | Shot Light M · PHOTOGRAPHIE | David Zarzoso

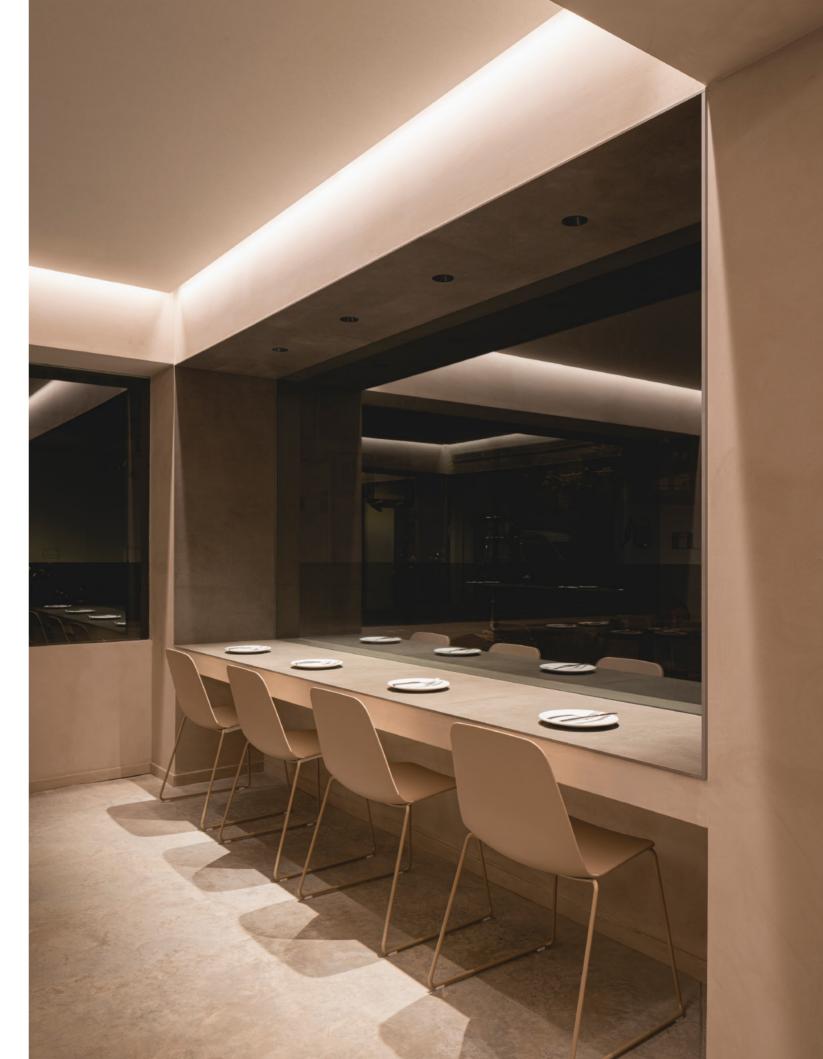
Le restaurant Aprendiz est un voyage. Et c'est précisément la manière de voyager de chacun des fondateurs qui articule le discours et la distribution du lieu, façonnant son propre concept matériel. L'éclairage permet de créer une atmosphère contemplative où les acteurs principaux sont les plats, gorgés de couleurs et d'histoire.

À l'intérieur du restaurant s'ouvre une rue qui

À l'intérieur du restaurant s'ouvre une rue qui nous transporte vers les marchés nocturnes animés de diverses destinations exotiques, où différentes cultures fusionnent, tout comme leurs plats.

La matérialité est sobre mais irrévérencieuse ; il y a des touches de végétation tropicale, des plats colorés dans la zone contemplative et des nuances et des références d'autres cultures qui sont harmonisées par une lumière équilibrée.



















MICRO · MICRO SURFACE



Black Foster Micro Recessed 3	Flux	D	1
• • •	480 lm	64 x 28 mm	60 x 24 mm
Black Foster Micro Recessed 5	Flux	D	
• • • • •	800 lm	100 x 28 mm	96 x 24 mm
Black Foster Micro Recessed 10	Flux	D	
* * * * * * * * * *	1600 lm	191 x 28 mm	187 x 24 mm
Black Foster Micro Recessed 2X2	Flux	D	
♦ ♦ ♦ ♦	640 lm	46 x 46 mm	42 x 42 mm
Black Foster Micro Recessed 3X3	Flux	D	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1440 lm	64 x 64 mm	60 x 60 mm
Black Foster Micro Surface 5	Flux	D	
TO TO TO TO	800 lm	94 x 22 x 25 mr	n
Black Foster Micro Surface 2X2	Flux	D	
# # # #	640 lm	40 x 40 x 25 mr	n
Black Foster Micro Surface 3X3	Flux	D	
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1200 lm	58 x 58 x 25 mr	n







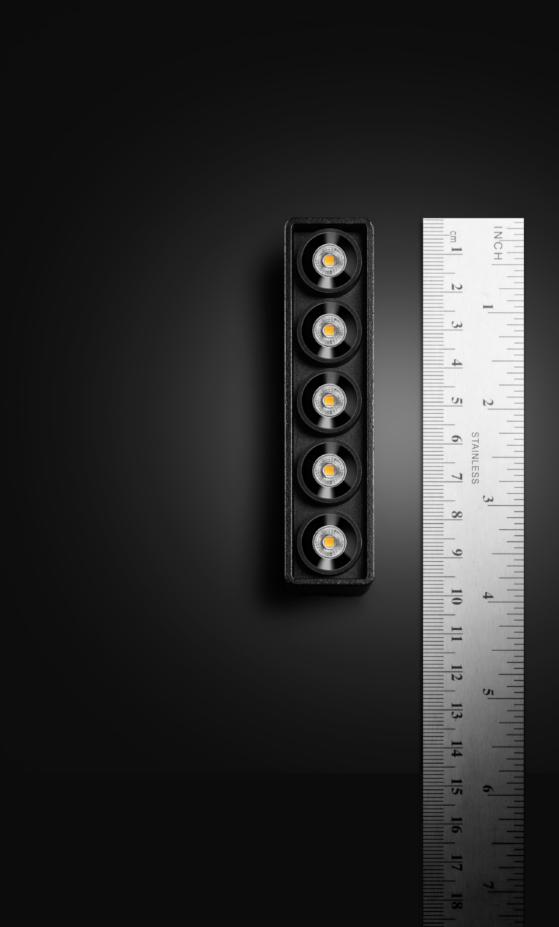
COLOUR | N ■ | W □ | | COLOUR | WT □ | NT ■ | WTW □ |

Values for 3000 K.

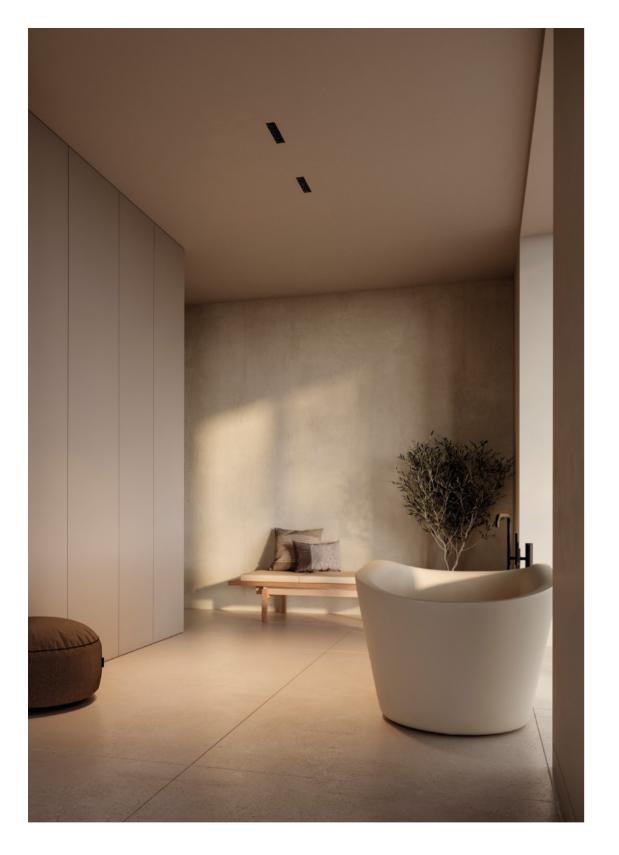


BLACK FOSTER MICRO SURFACE 2X2 BLACK FOSTER MICRO SURFACE 5

✓







BLACK FOSTER

RECESSED · TRIMLESS



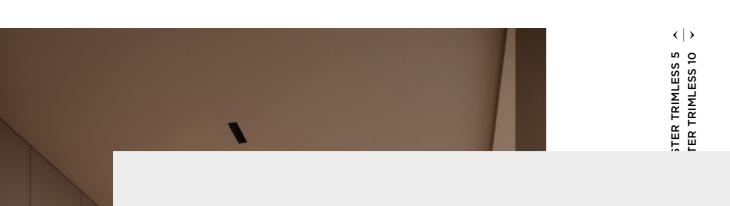


Black Foster Trimless 1	Flux	D	1
	210 lm	44 x 44 mm	50 x 50 mm
Black Foster Trimless 2	Flux	D	
	420 lm	87 x 44 mm	93 x 50 mm
Black Foster Trimless 3	Flux	D	[1]
	630 lm	130 x 44 mm	136 x 50 mm
Black Foster Trimless 5	El	Б	
	Flux	D	
	1050 lm		222 x 50 mm
Black Foster Trimless 10			
	1050 lm	216 x 44 mm	222 x 50 mm
	1050 lm	216 x 44 mm	222 x 50 mm



COLOUR N I WN I NMG





 Black Foster S Recessed 1
 Flux
 D
 III

 610 lm
 77 x 77 mm
 70 x 70 mm



 Black Foster S Recessed 2
 Flux
 D
 III

 1220 lm
 139 x 77 mm
 132 x 70 mm



 Black Foster S Trimless 1
 Flux
 D
 Flux

 610 lm
 67 x 67 mm
 70 x 70 mm



Black Foster S Trimless 2 Flux D

1220 lm

Flux



Black Foster S Trimless 4



2440 lm 253 x 67 mm 256 x 70 mm

129 x 67 mm 132 x 70 mm



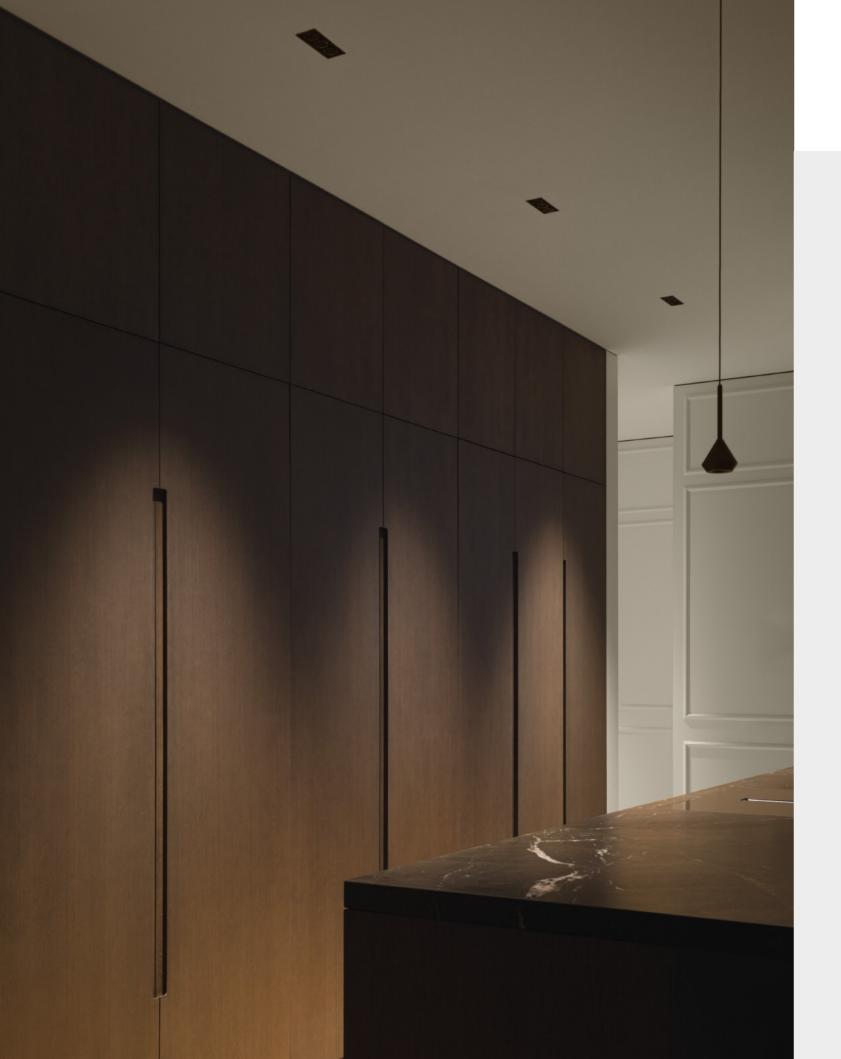


COLOUR N | WN |

COLOUR N

Values for 3000 K.
Black Foster S Recessed is available in W colour
without "The Invisible Black" effect.





RIC RECESSED 3 A

BLACK FOSTER

ASYMMETRIC



RIC RECESSED 3 AR FOSTER TILT 5 V

Black Foster Asymmetric Recessed 2	Flux	D	1
	420 lm	99 x 56 mm	93 x 50 mm
Black Foster Asymmetric Recessed 3	Flux	D	
	630 lm	142 x 56 mm	136 x 50 mm
Black Foster Asymmetric Recessed 5	Flux	D	1
	1050 lm	228 x 56 mm	222 x 50 mm

Black Foster Asymmetric Trimless 2	Flux	D	
	420 lm	87 x 44 mm	93 x 50 mm
Black Foster Asymmetric Trimless 3	Flux	D	
	630 lm	130 x 44 mm	136 x 50 mm
Black Foster Asymmetric Trimless 5	Flux	D	[1]
	1050 lm	216 x 44 mm	222 x 50 mm
Black Foster Asymmetric Trimless 10	Flux	D	[1]
	2100 lm	431 x 44 mm	437 x 50 mm
Black Foster Asymmetric Trimless 15	Flux	D	
	3150 lm	646 x 44 mm	652 x 50 mm





Values for 3000 K.

Black Foster Tilt

Flux

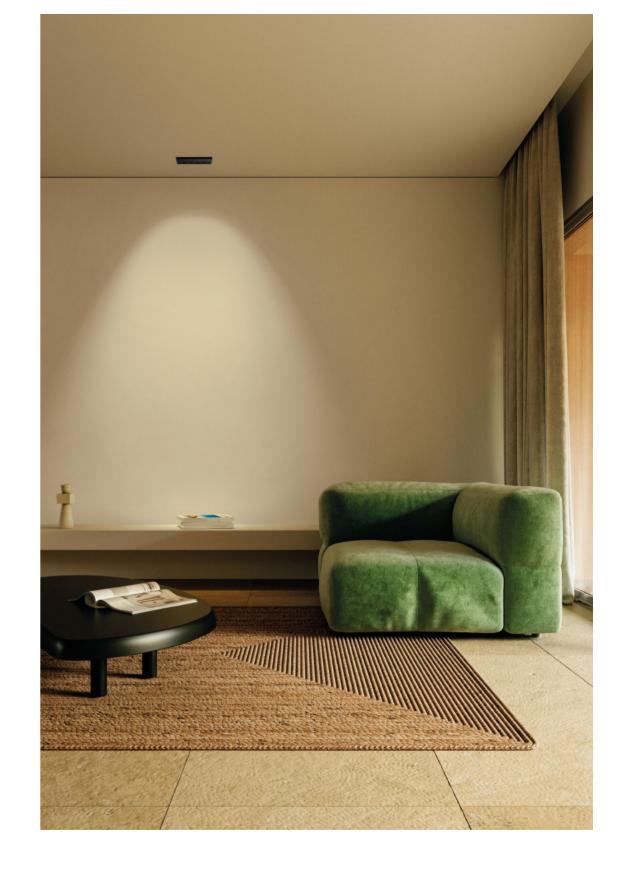
D

1050 Im

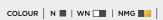
240 x 75 mm

70 x 235 mm

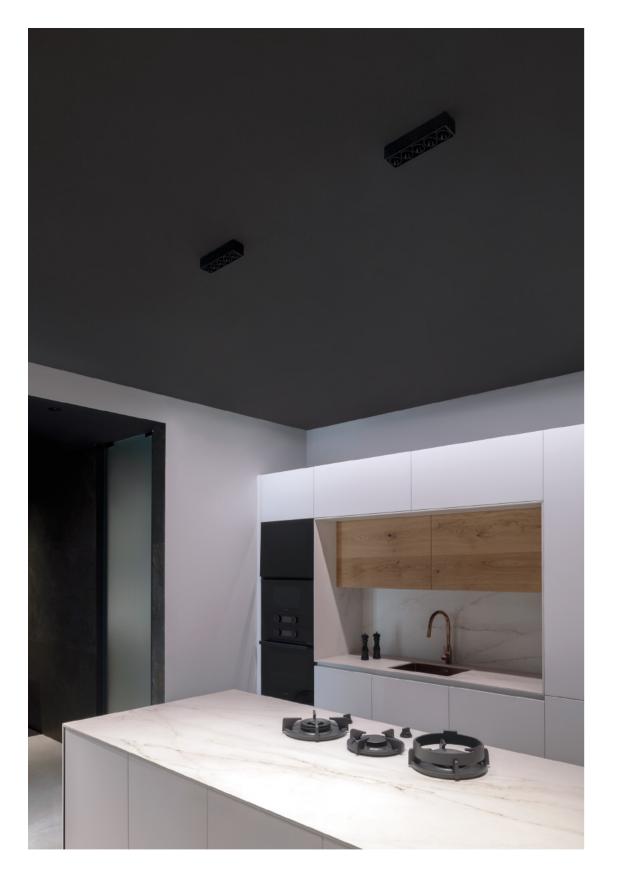
30°











BLACK FOSTER

SURFACE



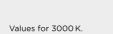
Black Foster Surface 1	Flux	D
	210 lm	53 x 60 x 85 mm
Black Foster Surface 2	Flux	D
	420 lm	96 x 60 x 85 mm
Black Foster Surface 3	Flux	D
	630 lm	139 x 60 x 85 mm
Black Foster Surface 5	Flux	D
	1050 lm	225 x 60 x 85 mm
Black Foster Surface 10	Flux	D
	2100 lm	440 x 60 x 85 mm

Black Foster Surface Remote 3	Flux	D
	630 lm	139 x 47 x 38 mm
Black Foster Surface Remote 5	Flux	D
	1050 lm	225 x 47 x 38 mm
Black Foster Surface Remote 10	Flux	D
	2100 lm	441 x 47 x 38 mm
Black Foster Surface Remote 15	Flux	D
	3150 lm	656 x 47 x 38 mm



Black Foster Surface 15

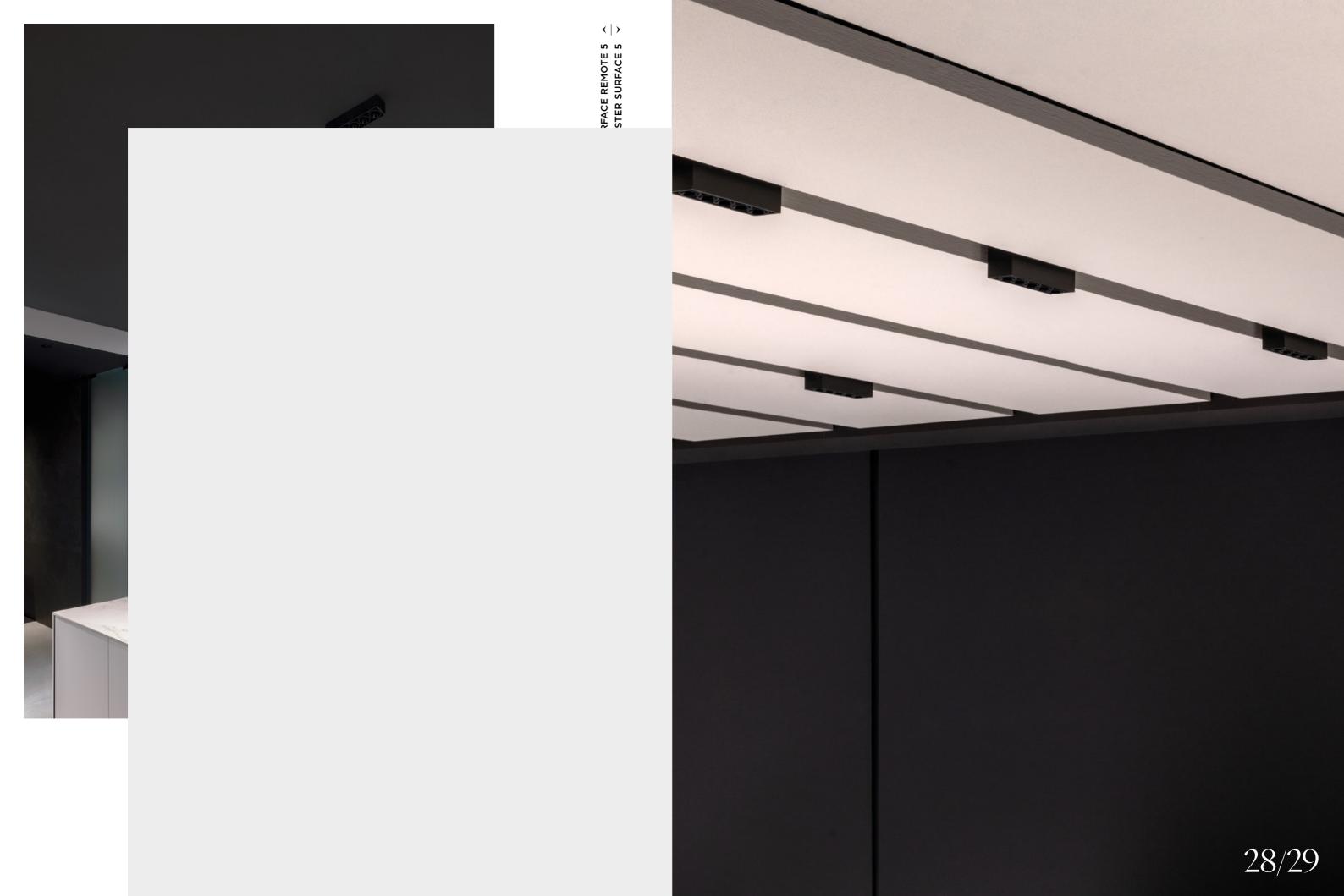




Flux

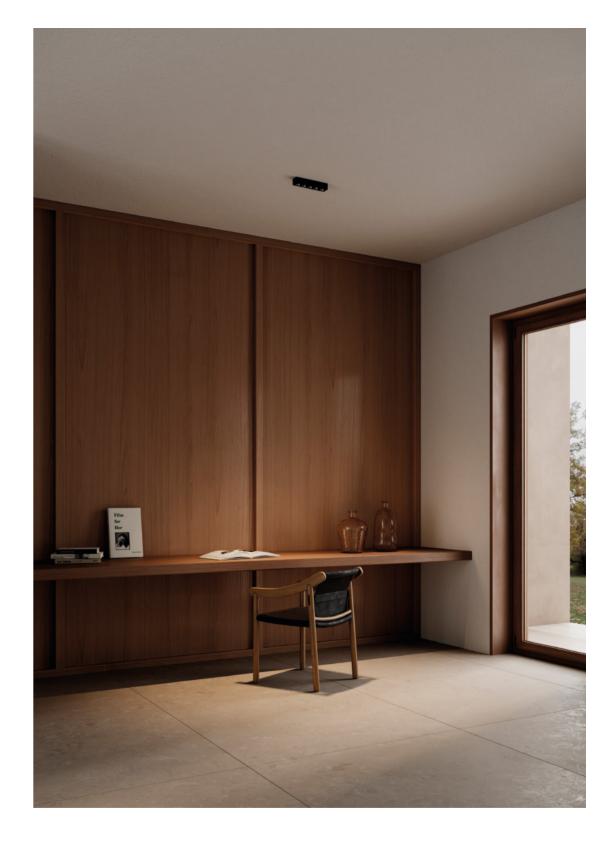
3150 lm 655 x 60 x 85 mm



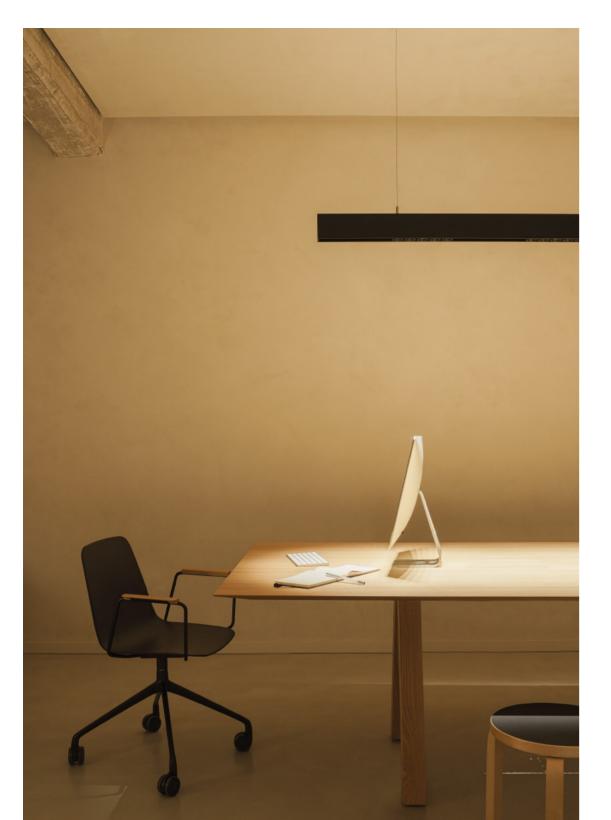




BLACK FOSTER SURFACE & SURFACE REMOTE ABLACK FOSTER SURFACE REMOTE 5



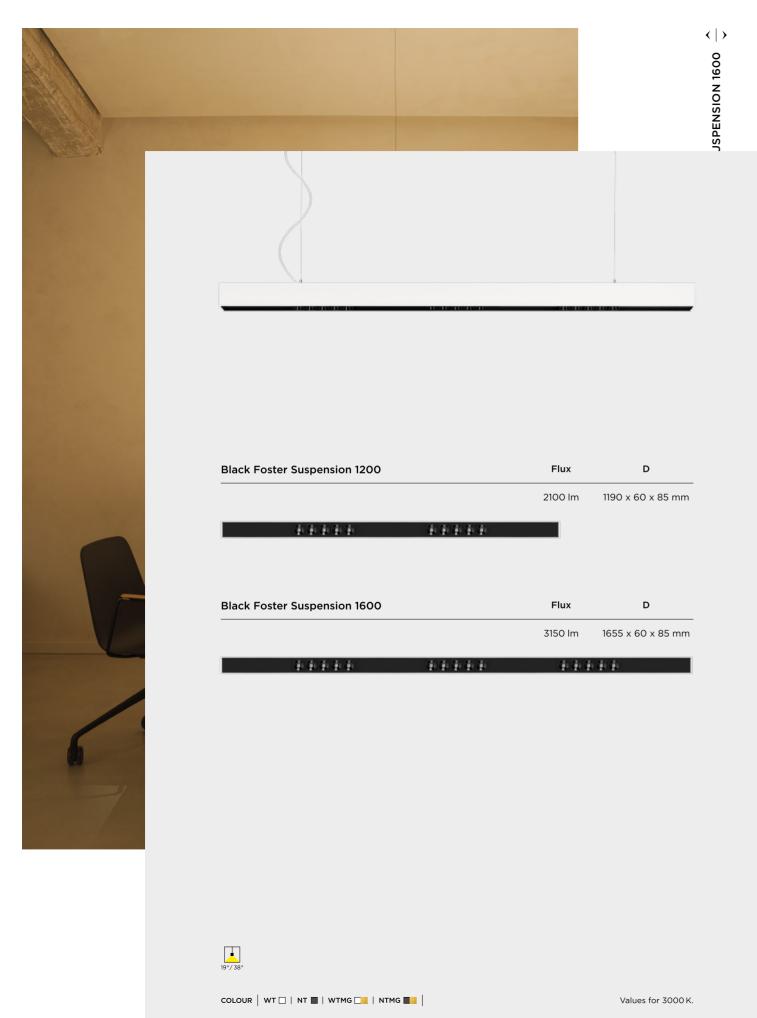




BLACK FOSTER

SUSPENSION









BLACK FOSTER

TRACK 24V & 48V







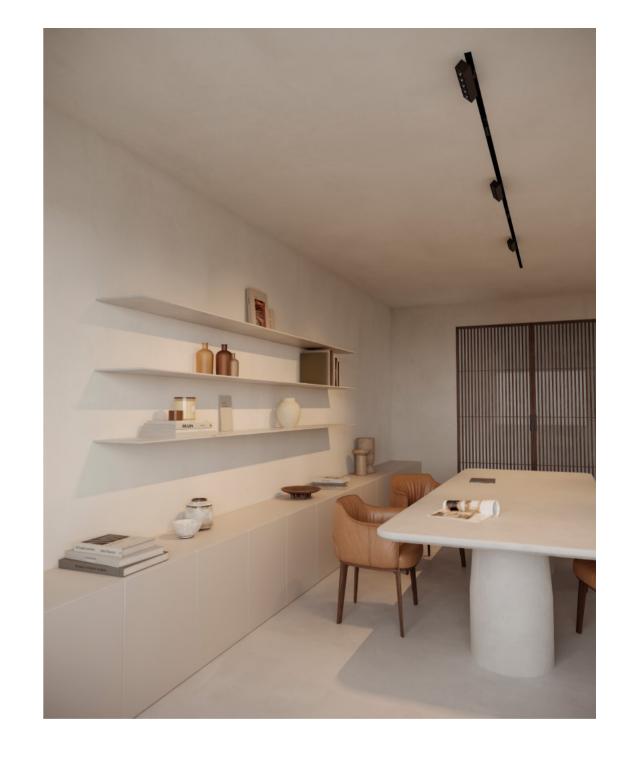








BLACK FOSTER MICRO 24V SURFACE 5 C BLACK FOSTER TILT 48V 5 & MICRO 48V 5 C





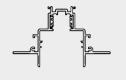
JSTOM TRIMLESS . JRFACE CUSTOM .

BLACK FOSTER

CUSTOM



BLACK FOSTER CUSTOM



Black Foster Custom Trimless



Black Foster Custom Surface & Suspension



	Flux	D
Black Foster Custom Module 3	630 lm	130 x 43 mm
Black Foster Custom Module 5	1050 lm	216 x 43 mm
Black Foster Custom Module 10	2100 lm	431 x 43 mm



COLOUR N I NMG

BLACK FOSTER MICRO CUSTOM

...........

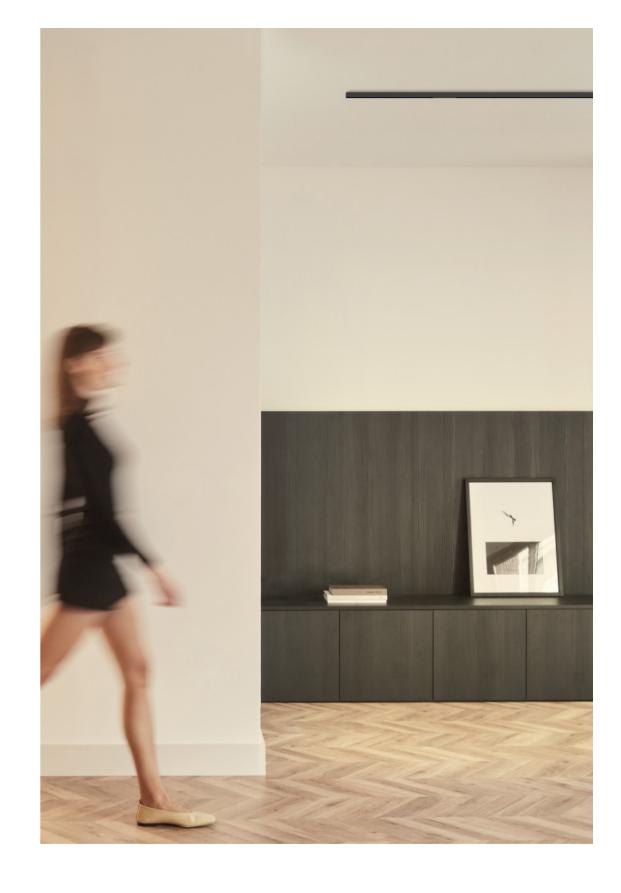
	Flux	D
Black Foster Micro Custom Module 3	480 lm	58 x 22 mm
Black Foster Micro Custom Module 5	800 lm	94 x 22 mm
Black Foster Micro Custom Module 10	1600 lm	184 x 22 mm



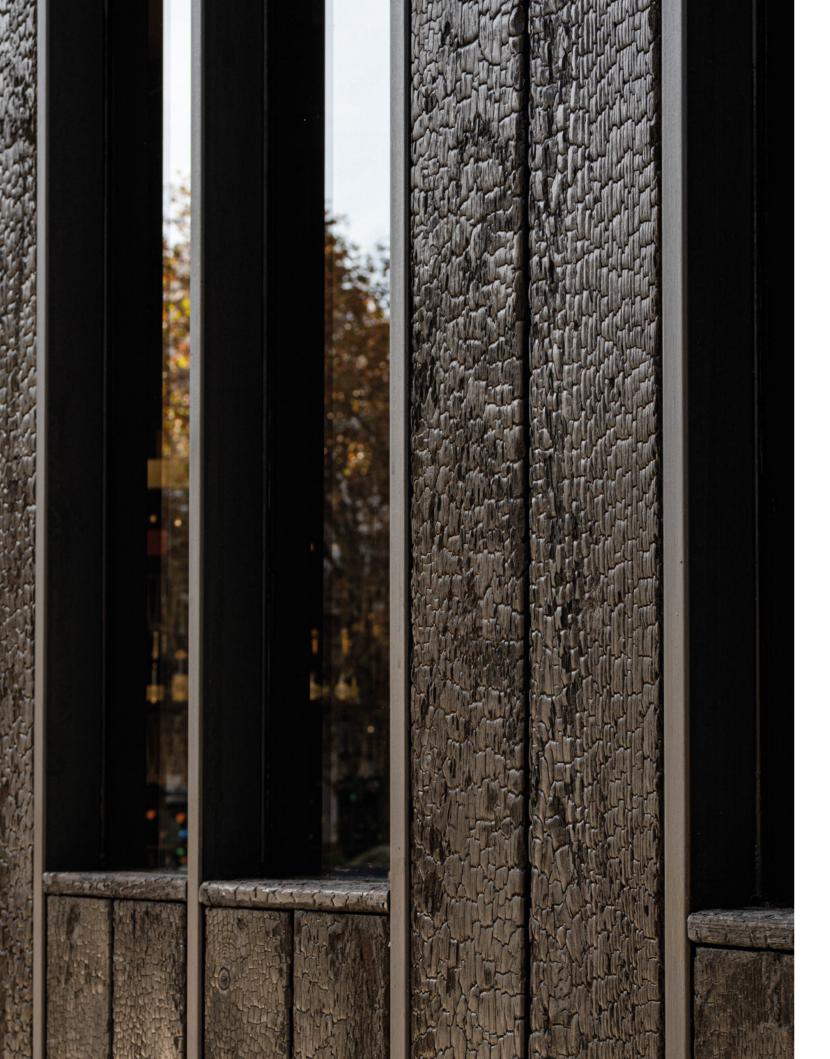
COLOUR | N

Values for 3000 K.









ESTUDIO

FLAMA

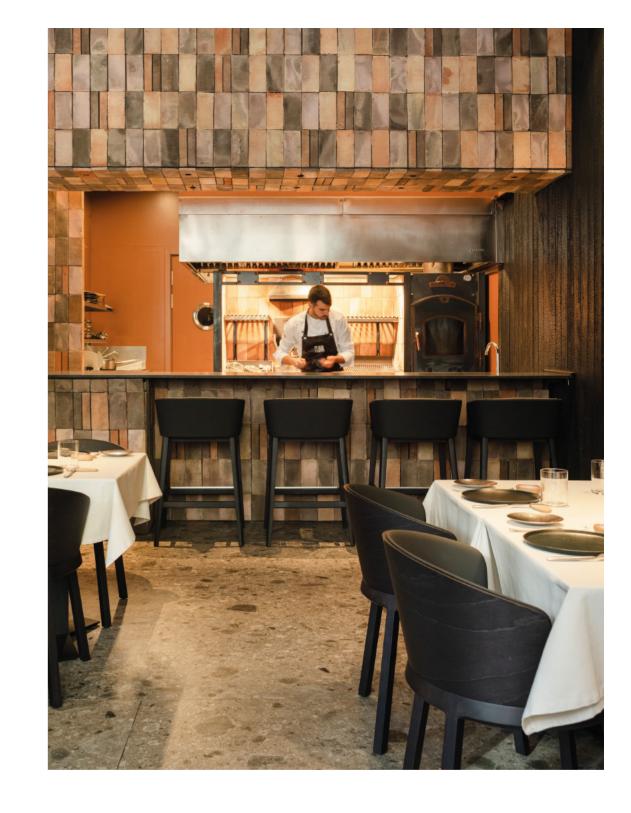


WOODFIRED KITCHEN

Flama est un restaurant qui se distingue par l'excellence de ses produits frais cuits sur le gril, une technique qui a commencé il y a un million d'années.

PRODUITS | Shot Light, Shot Light M, Black Foster Micro 48V · PHOTOGRAPHIE | David Zarzoso





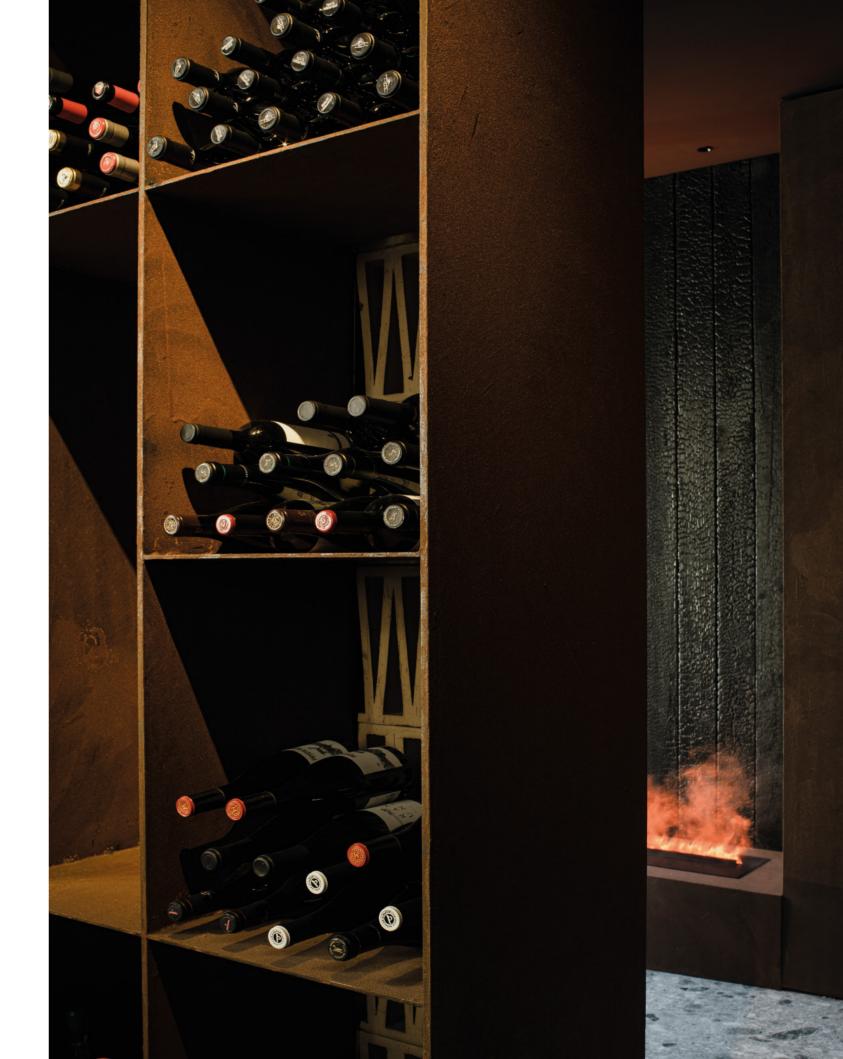
Inspiré par l'essence des matériaux bruts et imparfaits qui étaient utilisés dans nos origines primitives et dans les couleurs de la terre, nihil estudio a conçu l'espace à la recherche d'une ambiance détendue et accueillante, créant une atmosphère où la lumière a une importance vitale pour créer une expérience tranquille et contemplative.

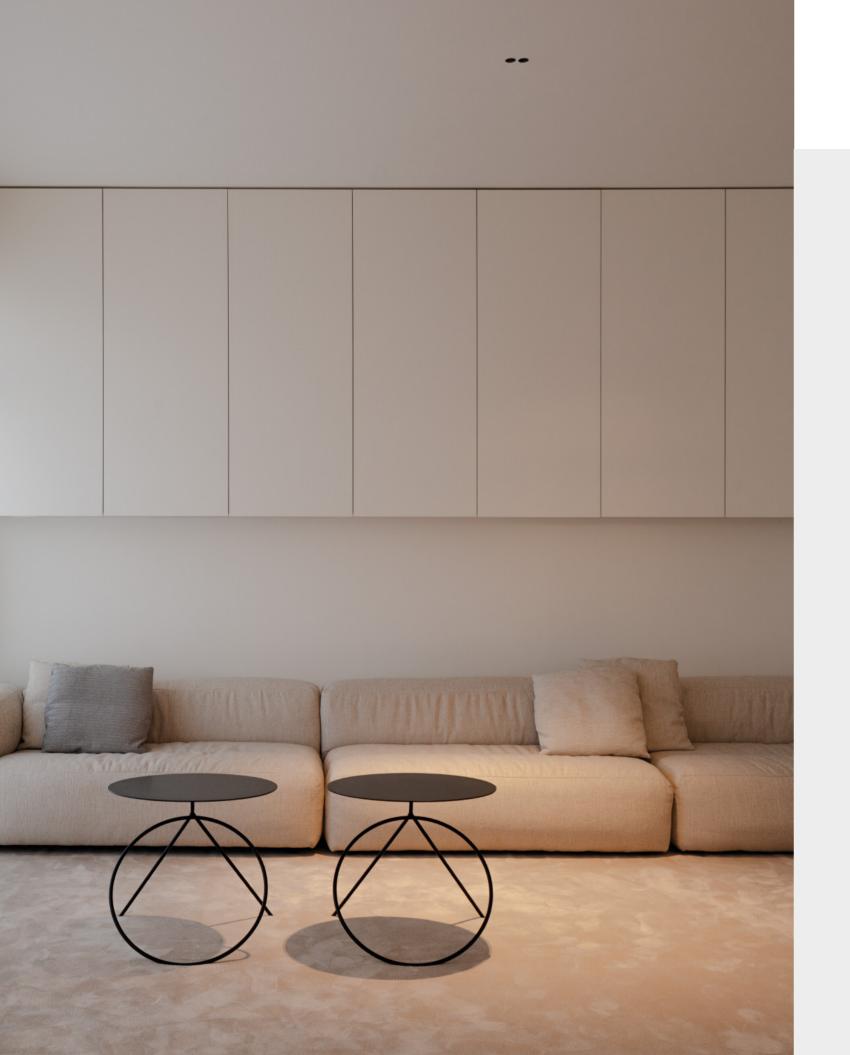
L'argile joue un rôle particulier, avec

L'argile joue un rôle particulier, avec une présence sur les murs et sur le comptoir. Son irrégularité apporte un caractère unique à chaque pièce, évoquant les formes naturelles de la terre et se conjuguant parfaitement avec l'incandescence et la noblesse du feu.











SHOT LIGHT

FAMILY



	Flux	Beam	D	(B)
Shot Light	210 lm	19°/38°	Ø 43 mm	Ø 38 mm
Shot Light IP65	210 lm	38°	Ø 43 mm	Ø 38 mm
		COLOUR	N ■ NMG ■	WMG □■

	Flux	Beam	D	(1)
Shot Light S	610 lm	23°/39°	Ø 61 mm	Ø 55 mm
Shot Light S IP65	610 lm	34°	Ø 61 mm	Ø 55 mm
		COLOUR	N 🔳 NMG 🔳	WMG □



	Flux	Beam	D	(B)
Shot Light M	700/940/1280 lm	38°	Ø 82 mm	Ø 75 mm
Shot Light M IP65	700/940/1280 lm	37°	Ø 82 mm	Ø 75 mm



	Flux	Beam	D	(1)
Shot Light Big	1600/2160/2780 lm	18°/49°	Ø 129 mm	Ø 121 mm
Shot Light Big IP65	1600/2160/2780 lm	50°	Ø 129 mm	Ø 121 mm





210 lm 210 lm Flux 610 lm	19°/38° 38°	Ø 36 mm Ø 36 mm COLOUR N ■	
Flux 610 lm		COLOUR N	Ø 43 mm
610 lm	Beam		' NMG ■
610 lm	Beam		
		D	(B)
610 lm	23°/39°	Ø 53 mm	Ø 59 mn
	34°	Ø 53 mm	Ø 59 mm
		COLOUR N ■	∣ NMG ■
	Beam	D	(1)
280 lm	38°	Ø 73 mm	Ø 79 mm
		COLOUR N	∣ NMG ■
	Beam	D	(1)
280 lm	38°	Ø 82 mm	Ø 75 mm
		COL	OUR N ■
	Beam	D	(1)
	38°	Ø 73 mm	Ø 79 mm
	1280 lm		

COLOUR N I NMG W WMG

COLOUR | N ■ |



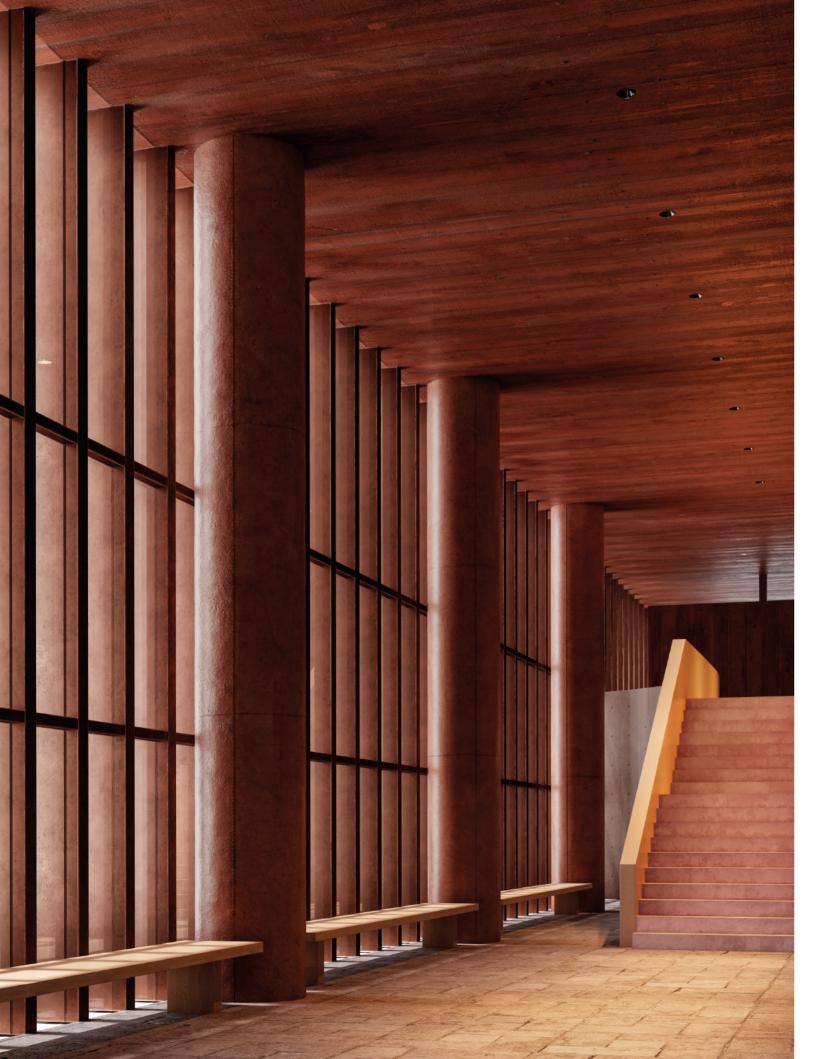
		Flux	Beam	D		(B)
Shot Light S Semi Red	cessed	610 lm	23°/39°	Ø 57 x 17 mm	Ø!	50 mm
0			COLOUR WT □	NT 🔳 BG 📕	CR □ NTM	1G 🔳
	Flux	Beam	D	(B)	\bigcirc	` `\
Shot Light S Flex	610 lm	23°/34°	Ø 57 x 20-115 mm	Ø 79 mm	350°	90°
				COLOU	R WT □	NT
			Flux	Beam	D)
Shot Light S Surface			490 / 650 / 820 lm	23°/39°	Ø 57 x 6	57 mm
Shot Light S Surface 2	25		650 lm	23°/39°	Ø 57 x 2	50 mm
			COL	OUR WT 🔳	ити ■ ти	1G 🔃
			COL	OUR WT □■	ΝΤ ■ ΝΤΝ	1G
			COL	our wt □■	NT ■ NTM	
Shot Light M Surface						



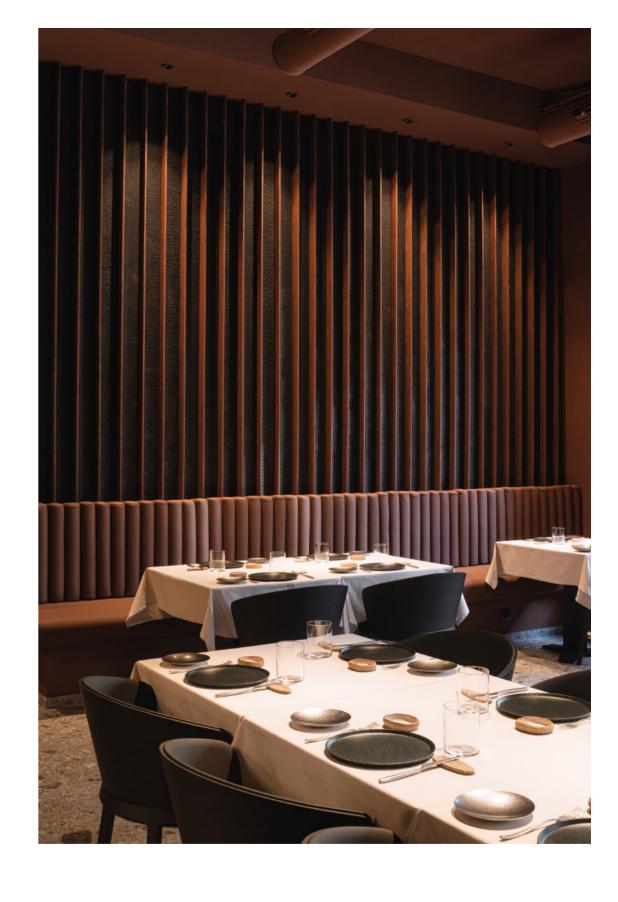


SHOT LIGHT S > SHOT LIGHT M IP65 >





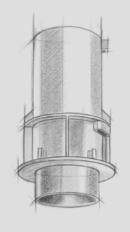
SHOT LIGHT M ASYMMETRIC TRIMLESS V

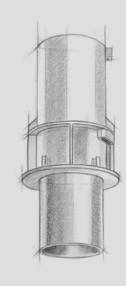


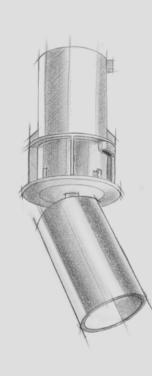






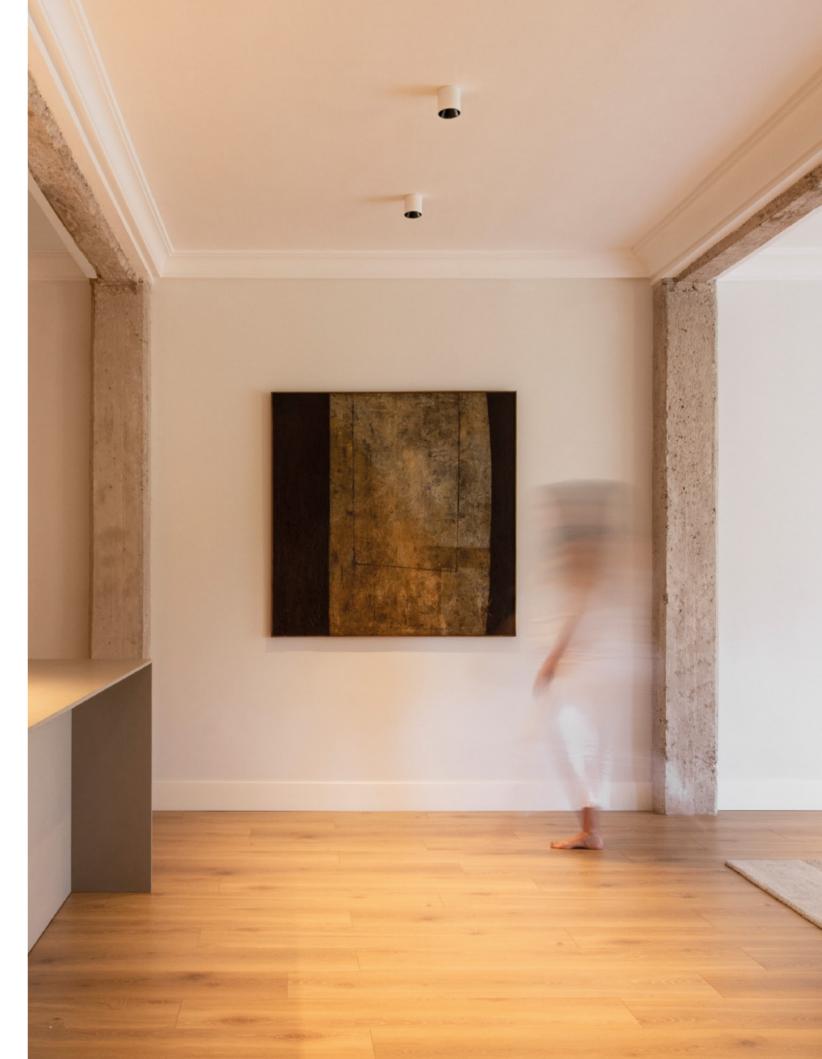








SHOT LIGHT (M SURFACE, S SURFACE 25 & S SURFACE) SHOT LIGHT M SURFACE





DESIGN STUDIO

SHIN RESTAURANT

JAPANESE EXPERIENCE

Un projet né du souhait de renouveau, guidé par le désir de créer une atmosphère de rêve avec un goût raffiné à travers la matière « brute ».

PRODUITS | Shot Light S, Shot Light Trimless \cdot **PHOTOGRAPHIE** | Matteo Lonati

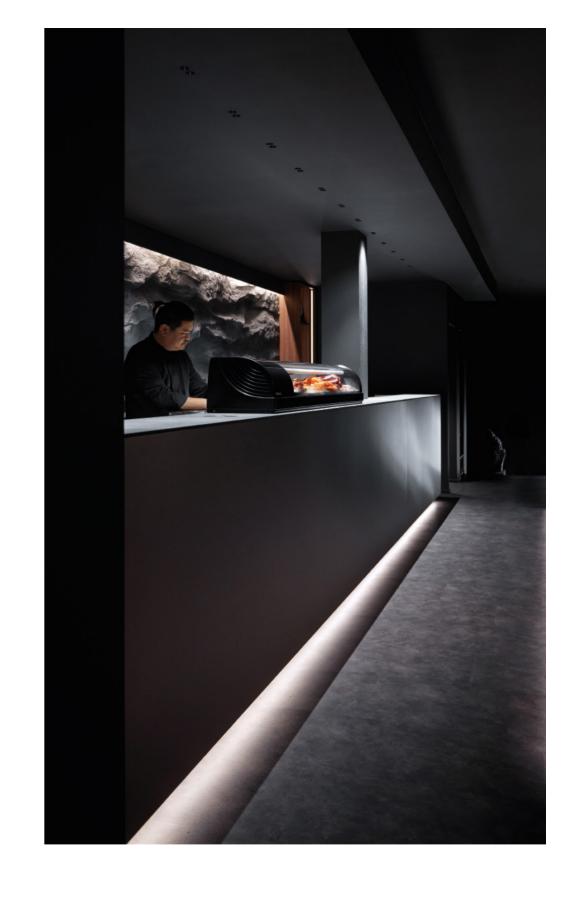
L'espace est composé d'une relation précise entre les matériaux et les couleurs sombres avec un éclairage ponctuel des tables et des finitions.

Le concept du projet naît de la combinaison de l'art raffiné de la coupe du poisson et de l'environnement où se trouve le restaurant, impliquant l'architecture rocheuse de la ville, à travers un éclairage soigné pour créer une expérience immersive dans un microcosme façonné par la nature.

L'horizontalité des lignes lumineuses et l'effet métallique employé pour couvrir les comptoirs et les canapés complètent l'idée de diviser la matière dans l'ambiance, comme la lame du couteau Shobu-Bochu, capable de diviser délicatement la qualité du produit et de transformer la préparation du chef en œuvre d'art.



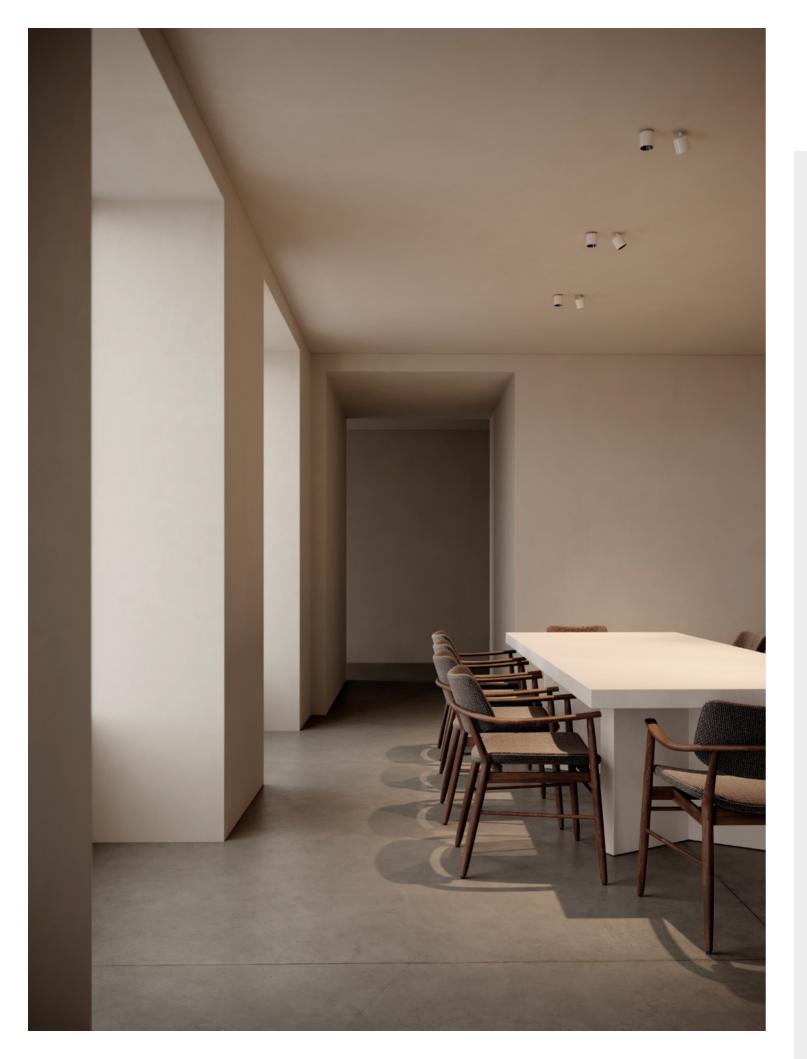




« Le projet Shin est une connexion entre les matériaux et les sensations, une véritable "expérience japonaise." »





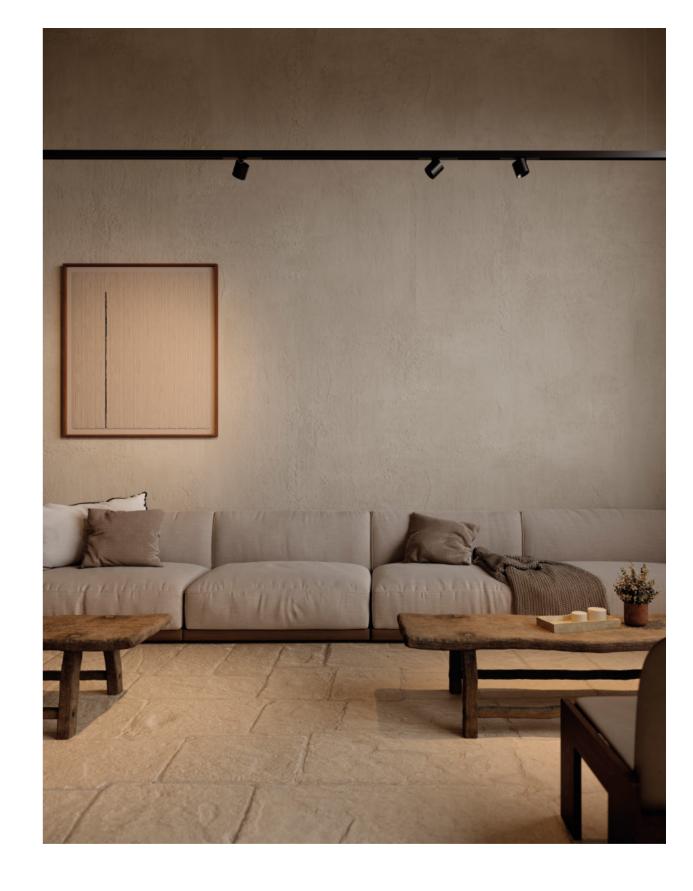










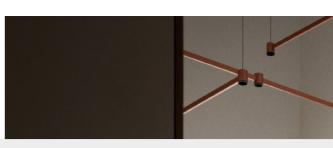


 $\langle \cdot \rangle$

FLIP MAGNETIC FLIP 48V

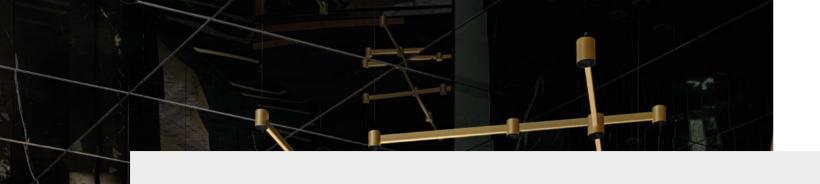




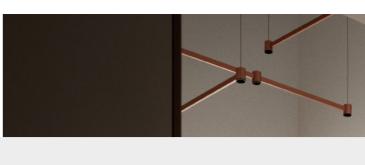








ART MODULAR ART C



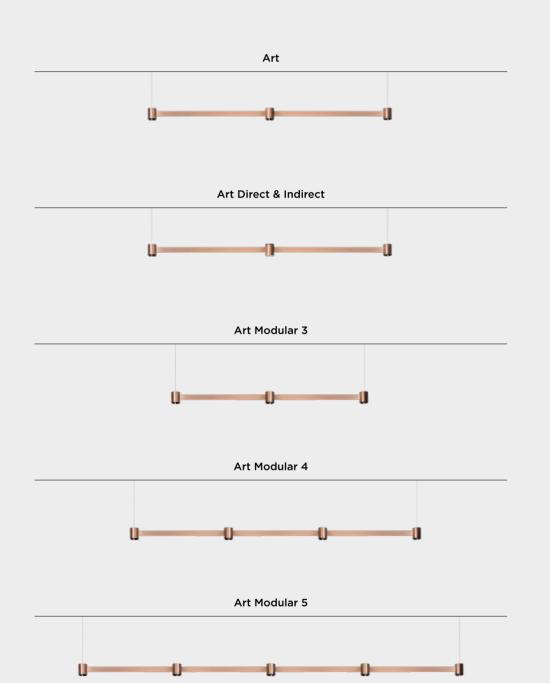
	Flux	D	(1)
Art	630 lm	1035 x 47 mm	2 x 50 mm
Art Base	630 lm	1035 x 47 mm	

	Flux	D	()
Art Direct & Indirect	630 lm	1035 x 47 mm	2 x 50 mm
Art Base Direct & Indirect	630 lm	1035 x 47 mm	

	Flux	D	(1)
Art Modular 3	630 lm	835 x 47 mm	2 x 50 mm
Art Base 3 Modular	630 lm	835 x 47 mm	

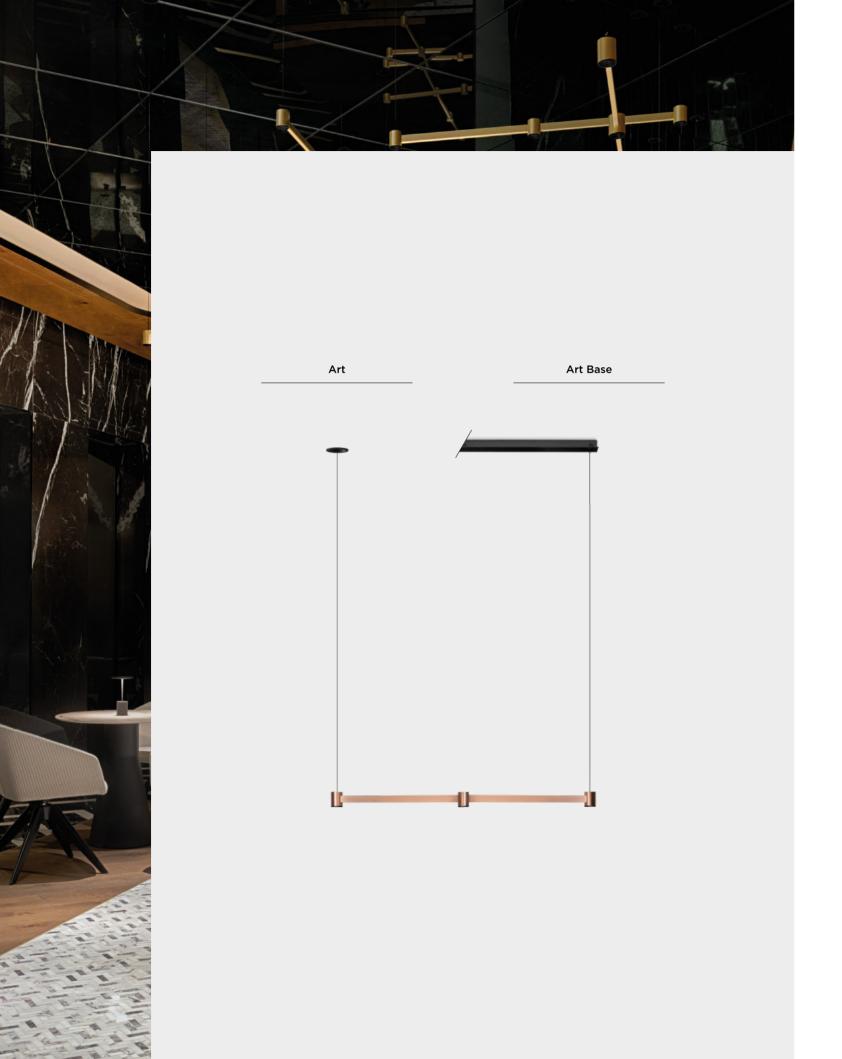
	Flux	D	(B)
Art Modular 4	840 lm	1235 x 47 mm	2 x 50 mm
Art Base 4 Modular	840 lm	1235 x 47 mm	

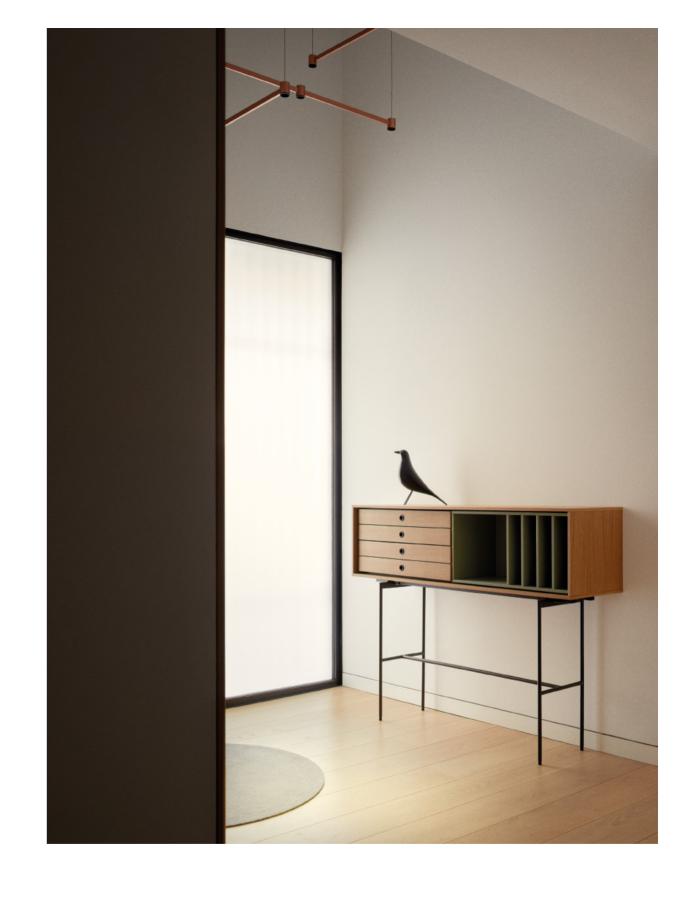
	Flux	D	(B)
Art Modular 5	1050 lm	1635 x 47 mm	2 x 50 mm
Art Base 5 Modular	1050 lm	1635 x 47 mm	



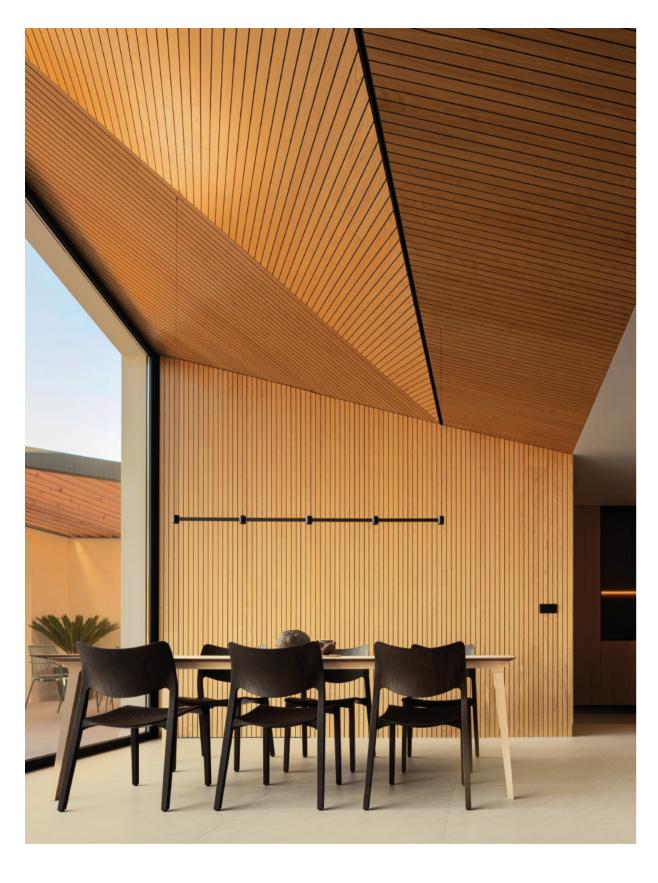








ART MODULAR ART



ART MODULAR Ĉ

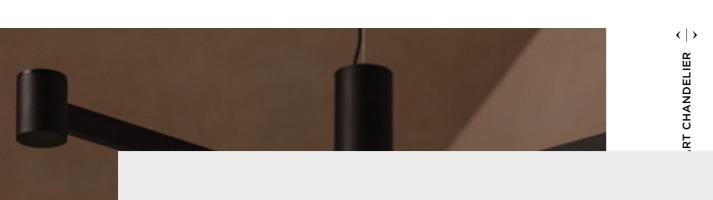




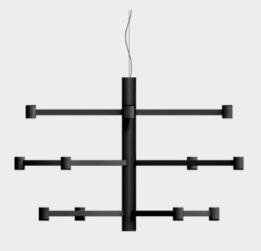
ART CHANDELIER

LIMITED PRODUCTION





	Flux	D	(B)	(B)
Art Chandelier	2520 lm	Ø 900 x 547 mm	Ø 50 mm	Ø 12 mm
Art Chandelier Base	2520 lm	Ø 900 x 547 mm		Ø 10 mm







FRAN ESSE RIFE

STUDIO

POWER ELECTRONICS

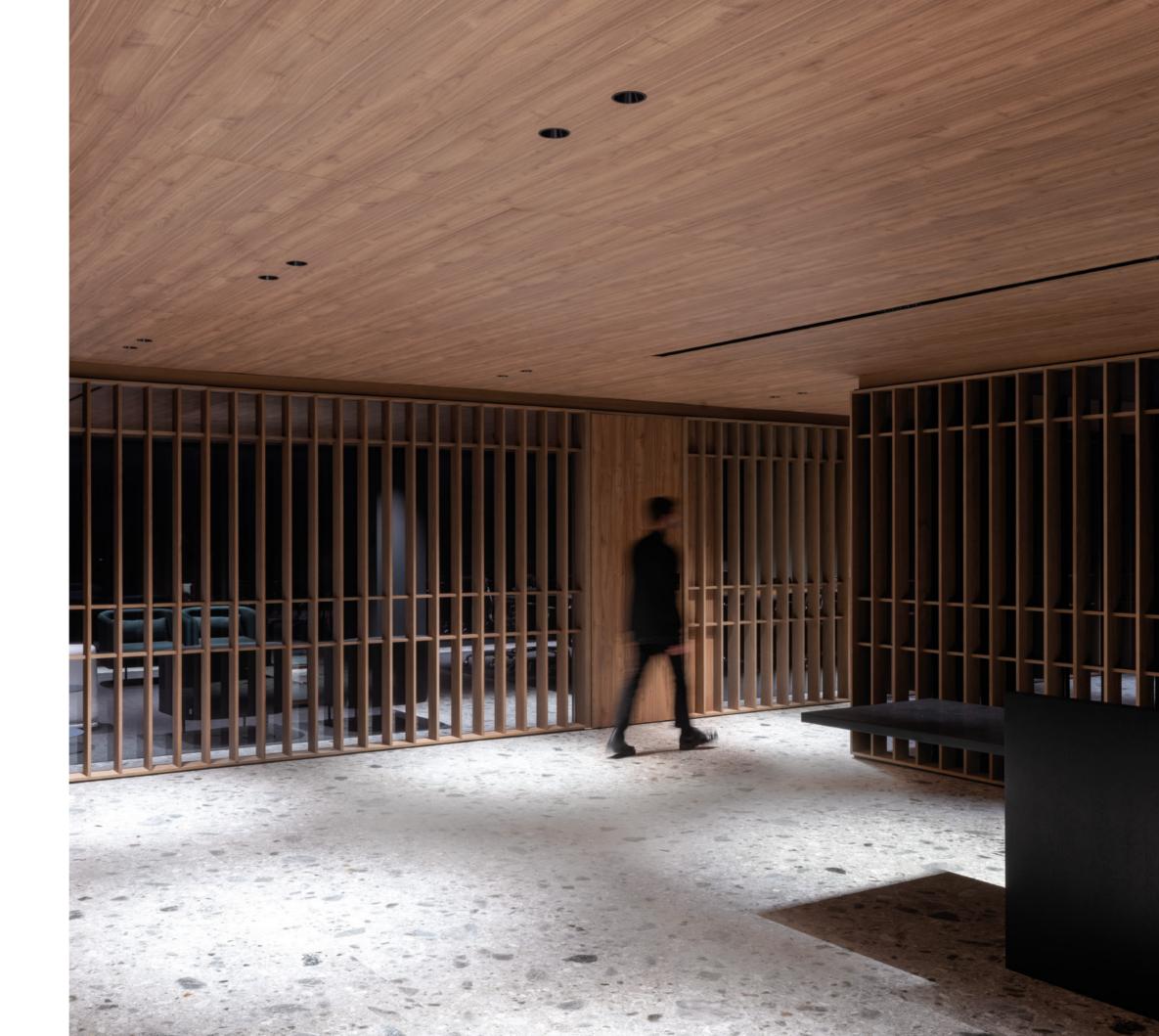
DE LA MONUMENTALITÉ AU DÉTAIL

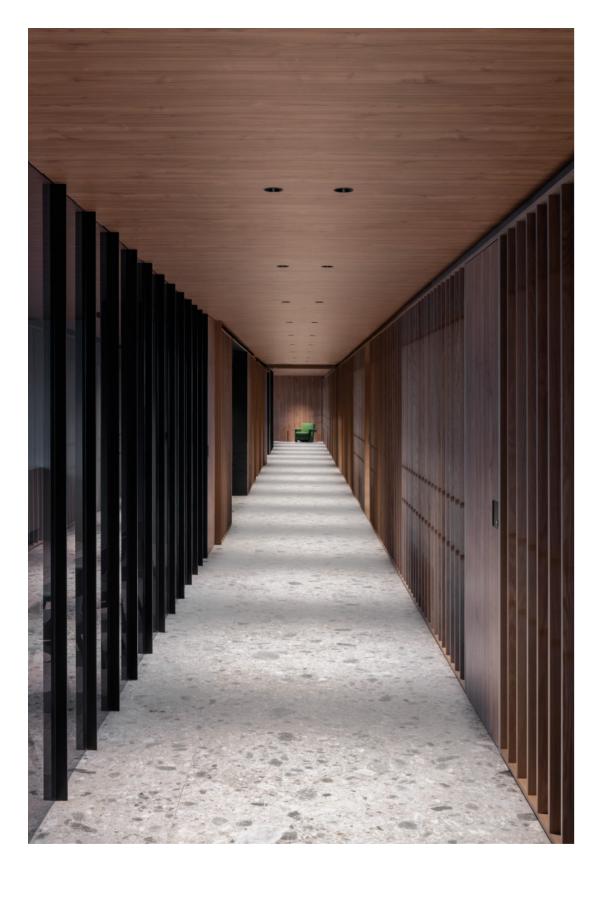
L'immensité colossale, ramenée à une échelle humaine avec des matériaux chaleureux, parvient à recréer une atmosphère intime. Power Electronics est une entreprise spécialisée dans la technologie de l'énergie solaire.

PRODUITS | Shot Light M, Shot Light Big, Black Foster · PHOTOGRAPHIE | Héctor Rubio, David Zarzoso

Le défi central du projet Power Electronics était de créer une atmosphère accueillante et chaleureuse malgré les grandes dimensions du projet. L'utilisation de matériaux chauds et de luminaires avec « The Invisible Black », tels que Shot Light et Black Foster, a contribué à rehausser discrètement la beauté du bois de noyer et des sols en granit et en gravier, créant ainsi un espace professionnel extrêmement accueillant.

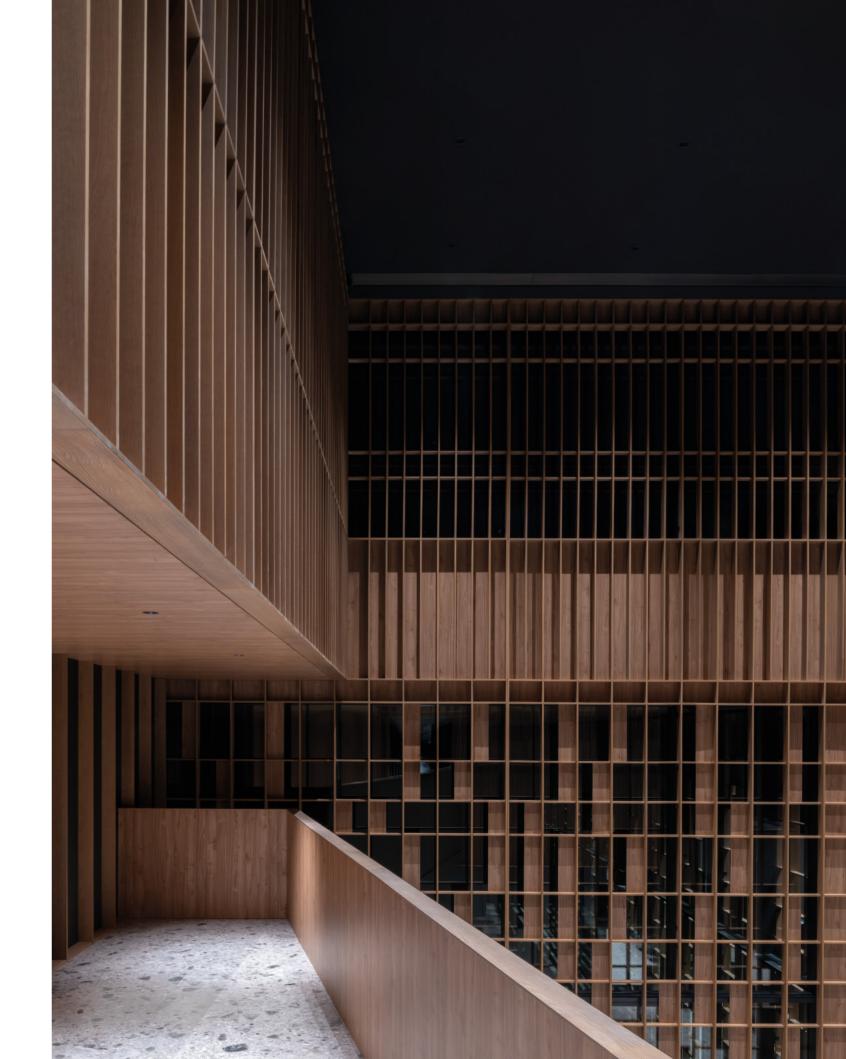
Les treillis en bois de noyer blanc parcourent tout l'espace dans différents formats, offrant une atmosphère chaleureuse. Ce récit unique et distinctif relie non seulement les différentes zones, mais apporte également une touche d'intimité à chaque coin de l'espace.







« Il est bien plus intéressant, dans ce type de projets, que les éléments d'éclairage soient totalement intégrés, ne révélant qu'un aperçu de la lumière elle-même. »





PIPE



	Flux	D	(B)
Pipe	650 lm	Ø 57 x 250 mm	Ø 50 mm
Pipe Base	650 lm	Ø 57 x 250 mm	





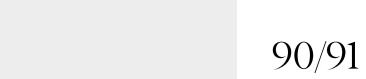


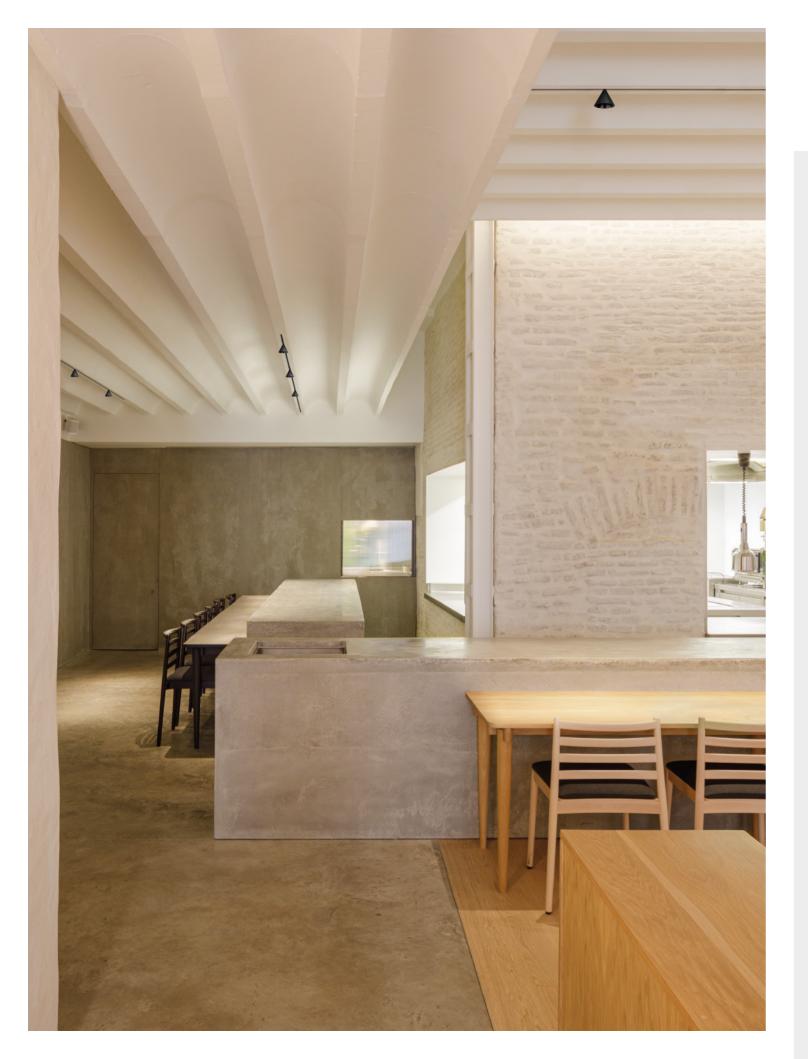












WIZ 48V 🔶





COLOUR | WT 💷 | NT 💷 |

CREDITS

ART DIRECTION Arkoslight Team

GRAPHIC DESIGN Estudio David Cercós

TEXT Irene Chiralt

PHOTO INTEGRATION

Ángel Márquez BOAVA estudio Labere Studio Salvador Martín

PHOTO PRODUCT Angular - Fotografía Industrial y Publicitaria Cualiti Photo Studio

Héctor Rubio - Images Positive

EDITION July 2025 Copyright © Arkoslight 2025 All rights reserved

PRINTED BY La Imprenta CG Valencia · Spain

DÉCOUVREZ-EN PLUS SUR NOS PRODUITS « THE INVISIBLE BLACK »



ARKOSLIGHT

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral 46394 Ribarroja del Turia Valencia (Spain) Fax +34 961 667 054 info@arkoslight.com www.arkoslight.com

SARL ARKOSLIGHT FRANCE

75, Avenue Parmentier 75011 Paris (France) info@arkoslight.com

ARKOSLIGHT GERMANY GMBH

Am Malzbüchel 6-8 50667 Köln (Germany) info@arkoslight.com

PHOTOGRAPHERS

Blur Estudio Brava Studio David Zarzoso Eugeni Pons Fernando Alda Héctor Rubio Javier Márquez Mariela Apollonio Montse Capdevila Sonia Sabnani Víctor González

ACKNOWLEDGEMENTS

Balzar Arquitectos Berd Studio BETA.Ø architecture office DG Arquitecto estudio Ana Martí Flussocreativo Design Studio Francesc Rifé Studio **GOVA Arquitectos** Janfri & Ranchal JUMA Architects LECO nihil estudio Pablo Muñoz Payá Arquitectos Sánchez Plá Soraya Pla Susana Ocaña

JOKERLIGHT

Arkoslight trades its products with

UL certification through Jokerlight

333 SE 2nd Av, Suite 2000

Miami, FL 33131 (USA)

Tel. +34 961 667 207 Tel. +44 2039 66 45 92

Tel. +33 182 885 200

Tel. +39 02 9475 0007

Tel. +49 221 7159 4740

info@jokerlight.com

www.jokerlight.com



























