

GRAU

Clear Duo

Clear Duo setzt zwei präzise Akzente im Raum. Für eine dynamische Stimmung lassen sich die Strahler flexibel drehen und schwenken. Das Licht von Clear Duo lässt sich mit der Warm Dim Technologie per Phasen-Drehdimmer oder mit der GRAU App gestalten.

Farben

Farben

● Black

● White

Polished/Glow

Dimensionen

Fixture
17 cm × 17 cm × 3,7 cm



Head
ø 4 cm × 14,3 cm

Body

Maße Verpackung (L x B x H)	22cm x 24cm x 20cm
Material	Aluminium
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Gewicht	1,4kg
Gewicht inkl. Verpackung	2kg
Leuchtenkopf beweglich	Ja
Montageart	Deckenaufbau
Nennspannung	220–240V
Leistungsaufnahme	2x11W
Leuchteneffizienz	22lm/W
Anschlussleitung (Ader-Zahl)	3
Schutzklasse	I
Artikelnummer	CCL02-1

Licht

Leuchtmittel	LED
Leuchtenlichtstrom	2x 240lm
Farbwiedergabeindex	CRI >90
Lichtaustritt	Direkt
Abstrahlwinkel	54°
Lichtverteilung	Symmetrisch
Farbtemperatur	2700–2200K
Lichtfarbe	Warmweiß
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	Phasenabschnitt
Warm Dim	Ja
GRAU App Upgrades möglich	Ja
Umbau auf DALI möglich	Ja

GRAU

Clear Duo

Clear Duo sets two precise accents in the room. For a dynamic mood, the spotlights can be flexibly rotated and pivoted. The light of Clear Duo can be designed with Warm Dim technology via phase rotary dimmer or with the GRAU App.

Colors

Colors

● Black

● White

Polished/Glow

Dimensions

Fixture
17 cm × 17 cm × 3,7 cm



Head
∅ 4 cm × 14,3 cm

Body

Packaging dimensions (L x W x H)	22cm x 24cm x 20cm
Material	Aluminum
Surface	Powder-coated
Weight	1,4kg
Weight incl. packaging	2kg
Movable lamp head	Yes
Mounting type	Ceiling-mounted (surface)
Rated voltage	220–240V
Power consumption	2x11W
Luminaire efficiency	22lm/W
Connection cable (number of cores)	3
Protection class	I
SKU	CCL02-1

Light

Light source	LED
Luminous flux	2x 240lm
Color rendering index	CRI >90
Light emission	Direct
Beam angle	54°
Light distribution	Symmetric
Color temperature	2700–2200K
Light color	Warm White
Dimmable	Yes
Type of dimming	Trailing edge
Warm Dim	Yes
GRAU App upgrades possible	Yes
Conversion to DALI possible	Yes

GRAU

Clear Duo

Clear Duo donne deux accents précis dans la pièce. Les spots peuvent être tournés et pivotés de manière flexible pour créer une atmosphère dynamique. La lumière de Clear Duo peut être conçue avec la technologie Warm Dim à l'aide d'un variateur rotatif à phase ou avec l'application GRAU.

Couleurs

Couleurs

● Black

● White

Polished/Glow

Dimensions

Fixture
17 cm × 17 cm × 3,7 cm



Head
ø 4 cm × 14,3 cm

Corps

Dimensions de l'emballage (L x l x H)	22cm x 24cm x 20cm
Matériau	Aluminium
Surface	Thermolaqué
Poids	1,4kg
Poids brut	2kg
Tête de luminaire mobile	Oui
Type de montage	Montage apparent
Tension nominale	220–240V
Consommation électrique	2x11W
Efficacité du luminaire	22lm/W
Câble de connexion (nombre de conducteurs)	3
Classe de protection	I
Numéro d'article	CCL02-1

Lumière

Source lumineuse	LED
Flux lumineux	2x240lm
Indice de rendu des couleurs	IRC >90
Émission lumineuse	Direct
Angle de diffusion	54°
Répartition de la lumière	Symétrique
Température de couleur	2700–2200K
Couleur de la lumière	Blanc chaud
Dimmerable	Oui
Type de gradation	Coupure en fin de phase
Warm Dim	Oui
Mise à jour par GRAU App	Oui
Conversion en DALI possible	Oui