

GRAU

Set Duo

Set Duo setzt präzise Akzente auf Bilder, Oberflächen und Set Duo setzt präzise Akzente auf Bilder, Oberflächen und Objekte. Die ausgewogene Form aus Aluminium ist dreh- und schwenkbar und hochwertig im Design.

Set Duo bietet eine Reihe von cleveren Funktionen:

- Dreh- und schwenkbarer Kopf
- Warm Dim
- GRAU App

Designed und gefertigt am GRAU Campus in Deutschland.

Farben

Farben

● Black

● White

● Polished

Artikelnummer

CSE02-2

CSE02-3

CSE02-0

Dimensionen

Fixture
17 cm × 17 cm × 3,7 cm



Head
ø 6 cm × 9,1 cm

Body

Maße Verpackung (L x B x H)	20cm x 24cm x 23cm
Material	Aluminium
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Gewicht	2kg
Gewicht inkl. Verpackung	2,5kg
Leuchtenkopf beweglich	Ja
Montageart	Deckenaufbau
Nennspannung	220–240V
Leistungsaufnahme	2x11W
Leuchteneffizienz	30lm/W
Anschlussleitung (Ader-Zahl)	3
Schutzklasse	I
Artikelnummer	CSE02-2

Licht

Leuchtmittel	LED
Leuchtenlichtstrom	2x 330lm
Farbwiedergabeindex	CRI >90
Lichtaustritt	Direkt
Abstrahlwinkel	60°
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

Set Duo

Set Duo sets precise accents on pictures, surfaces and objects. Its balanced shape made of aluminum can be rotated and has a high-quality design.

Set Duo offers a range of clever functions:

- Rotating head
- Warm Dim
- GRAU App

Designed and manufactured at the GRAU Campus in Germany.

Colors

Colors	SKU
● Black	CSE02-2
● White	CSE02-3
● Polished	CSE02-0

Dimensions



Body

Packaging dimensions (L x W x H)	20cm x 24cm x 23cm
Material	Aluminum
Surface	Powder-coated
Weight	2kg
Weight incl. packaging	2,5kg
Movable lamp head	Yes
Mounting type	Ceiling-mounted (surface)
Rated voltage	220–240V
Power consumption	2x11W
Luminaire efficiency	30lm/W
Connection cable (number of cores)	3
Protection class	I
SKU	CSE02-2

Light

Light source	LED
Luminous flux	2x 330lm
Color rendering index	CRI >90
Light emission	Direct
Beam angle	60°
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

Set Duo

Set Duo met des accents précis sur les images, les surfaces et Set Duo met des accents précis sur les images, les surfaces et les objets. La forme équilibrée en aluminium est pivotante et orientable, avec un design de haute qualité.

Set Duo offre une série de fonctions intelligentes :

- Tête pivotante et orientable
- Warm Dim
- Application GRAU

Conçu et fabriqué au GRAU Campus en Allemagne.

Couleurs

Couleurs	Numéro d'article
Black	CSE02-2
White	CSE02-3
Polished	CSE02-0

Dimensions



Corps

Dimensions de l'emballage (L x l x H)	20cm x 24cm x 23cm
Matériau	Aluminium
Surface	Thermolaqué
Poids	2kg
Poids brut	2,5kg
Tête de luminaire mobile	Oui
Type de montage	Montage en saillie au plafond
Tension nominale	220–240V
Consommation électrique	2x11W
Efficacité du luminaire	30lm/W
Câble de connexion (nombre de conducteurs)	3
Classe de protection	I
Numéro d'article	CSE02-2

Lumière

Source lumineuse	LED
Flux lumineux	2x 330lm
Indice de rendu des couleurs	CRI >90
Émission lumineuse	Direct
Angle de diffusion	60°
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