

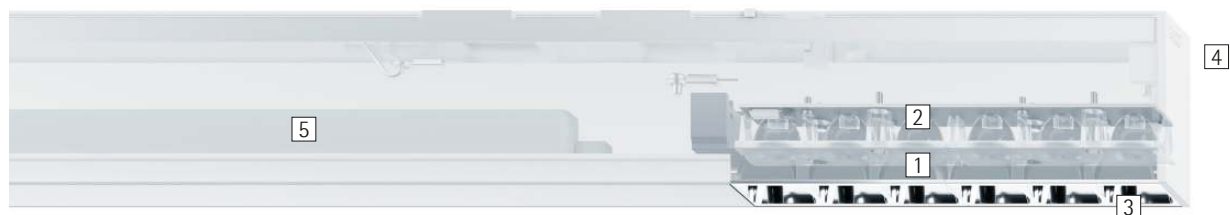
Compar lineair – Paradepaardje voor lineaire esthetiek

Veelzijdige, elegante plafond-opbouwarmaturen met lineair profiel

Twee lineaire Compar modules, verenigd in een elegant en slank profiel: Compar lineair plafond-opbouwarmaturen zijn in de installatie ongecompliceerde en tegelijkertijd kwalitatief hoogwaardige werktuigen voor de verlichting van kantoren en openbare gebouwen. De innovatieve, lineaire lichttechniek biedt verschillende vermogens en lichtverdelingen – voor de algemene verlichting maar ook voor de verblindingsvrije verlichting voor werkplekken op

kantoor die voldoet aan de norm. De grendels voor de fixatie aan de plafondarmatuur verbergen zich discreet in een smalle shadow-gap. Daardoor breiden deze armaturen de Compar familie uit tot een programma, waarmee de meest uiteenlopende taken doorgaans kunnen worden opgelost.

Compar lineair Plafondopbouwarmaturen



Opbouw en eigenschappen

De eigenschappen die hier worden beschreven, zijn kenmerkend voor artikelen uit deze productfamilie. Speciale artikelen kunnen afwijkende eigenschappen hebben. Een uitgebreide beschrijving van de eigenschappen van individuele artikelen treft u aan op onze website.

1 ERCO lenzensysteem

- Van optisch polymeer
- Lichtverdelingen: wide flood, extra wide flood, oval wide flood of oval flood

2 ERCO LED-module

- High-power-LED's: warmwit (2700K of 3000K) of neutraalwit (3500K of 4000K)

3 Antiverblindingsraster

- Kunststof, zwart gelakt of aluminiumcoating, zilver, hoogglanzend
- Cut-off 30°

4 Huis

- Wit (RAL9002)
- Aluminiumprofiel, gecoat
- Plafondbevestiging: metaal

5 Bedrijfsapparaat

- Schakelbaar of DALI dimbaar

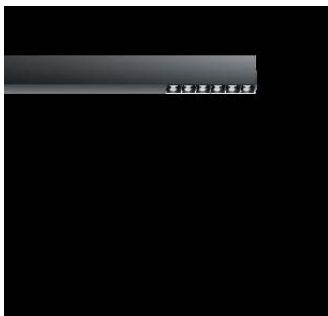
Varianten op aanvraag

- Antiverblindingsraster: mat goud, mat zilver of mat champagne gelakt
 - Huis: 10.000 andere kleuren
- Neem contact op met uw ERCO adviseur.



Design en toepassing:
www.erco.com/compar-linear-s

Compar lineair Plafondopbouwarmaturen




Antiverblindingsraster voor optimaal visueel comfort
 Een antiverblindingsraster beperkt de inkijs in de armatuur en maakt zo, ook bij een stralingshoek van 90°, een groot visueel comfort mogelijk. Een antiverblindingsraster, naar keuze in zwart of zilver, maakt het mogelijk om de armatuur op de structuur en de kleur van het plafond af te stemmen


Geschikt voor werkplekken op kantoor
 ERCO ontwikkelt armaturen met een goede antiverblindingsraster en een groot visueel comfort als uitgangspunten. Als hulp voor een zuiver normgerichte verlichting kunnen UGR-waarden worden gebruikt. Dit dient echter speciaal bij downlights niet aan de hand van vaste waarden te gebeuren, maar in overeenstemming met de individuele indeling van de armaturen in de ruimte.


Bijzondere kenmerken


 Zeer hoog visueel comfort


 Voor werkplekverlichting op kantoor vanaf UGR 13.4


 ERCO High-power-LED's


 Efficiënt lenzensysteem

 Cut-off 30°

 Verschillende lichtkleuren

 Uitstekend warmtebeheer

 EMC-geoptimaliseerd

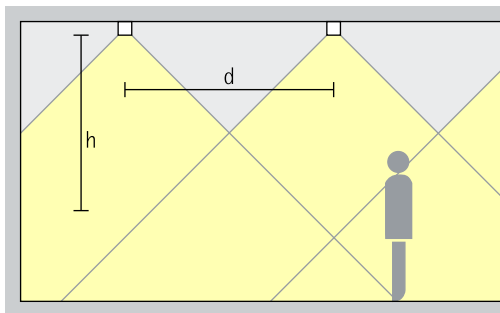
 Gemakkelijke installatie

 Schakelbaar

 DALI dimbaar

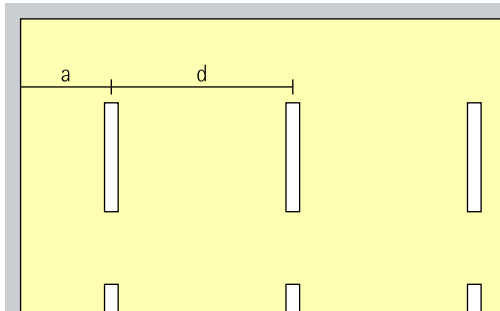
Compar lineair Plafondopbouwarmaturen – Armaturenindeling

Opbouwdownlights Wide flood, Extra wide flood



Basisverlichting
Voor een gelijkmatige, algemene verlichting kan als geraamde armatuurafstand (d) tussen twee Compar downlights de 1,5-voudige hoogte (h) van de armatuur over het nuttige oppervlak worden gebruikt.

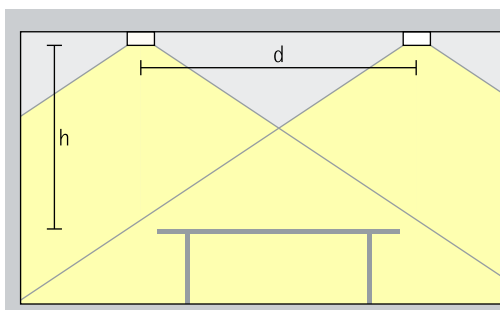
Opstelling: $d \leq 1,5 \times h$



Als wandafstand is de helft van de armatuurafstand geschikt.

Opstelling: $a = d/2$

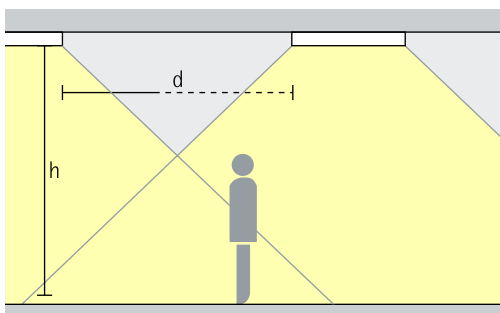
Opbouwdownlights oval wide flood Oval wide flood



Basisverlichting
Voor een grote gelijkmatigheid en goede gezichtsherkenning bij de verlichting van werkplekken op kantoor kan de armatuurafstand van Compar downlights met oval wide flood-lichtverdeling (d) tot en met het 1,5-voudige van de hoogte (h) van de armatuur boven het werkvlak bedragen.

Opstelling: $d \leq 1,5 \times h$

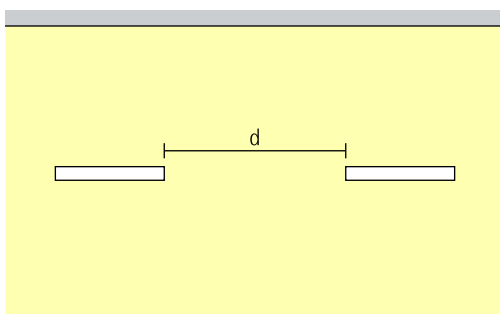
Opbouwdownlights oval flood Oval flood



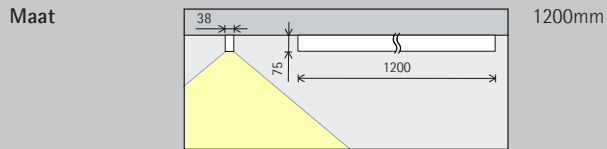
Lineaire verlichting
Bij de lineaire opstelling kan voor een gelijkmatige verlichting als geraamde armatuurafstand (d) tussen twee Compact opbouwdownlights max. de 1,5-voudige hoogte (h) van de armatuur boven het nuttige oppervlak worden gebruikt.

Opstelling: $d \leq 1,5 \times h$

Toepassingsgebied: gangen en corridors alsmede boven tafels.



Compar lineair Plafondopbouwarmaturen



LED-module
Maximale waarde bij 4000K CRI 82

24W/3300lm
38W/4920lm

Lichtkleur

	2700K CRI 92		3500K CRI 92
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97		4000K CRI 92

Lichtverdeling

Opbouwdownlights	Opbouwdownlights oval wide flood
Wide flood	Oval wide flood
Extra wide flood	Opbouwdownlights oval flood
	Oval flood

Regeling

	Schakelbaar
	DALI

Kleur (huis/antiverblindingsraster)

	Wit/Zilver		10.000 kleuren */ Zilver
	Wit/Zwart		10.000 kleuren */ Zwart

Toebehoren

	Afstandhouderset
--	------------------



* op aanvraag verkrijgbaar

Artikelnummers en plannings-
gegevens:
www.erco.com/017562

Design en toepassing:
www.erco.com/compar-linear-s



