

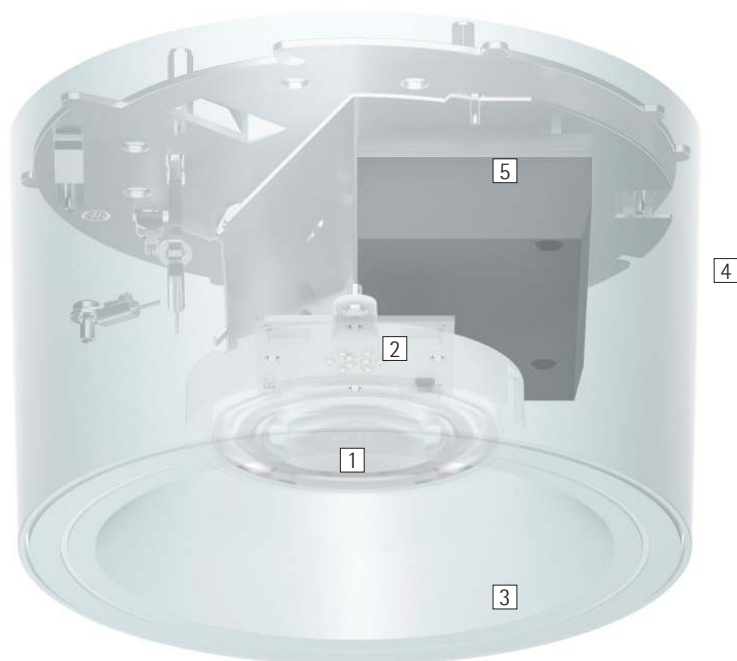


Skim Panlens – „Circular Design“ voor elke architectuur

Als compacte en betaalbare opbouwarmatuur is Skim Panlens een multifunctioneel werktuig voor de basisverlichting. Het in vorm versoberde cilindrische huis verschuilt zich volledig achter het lichteffect: „Licht in plaats van armaturen“ in de beste betekenis van het woord. Naast de aluminium behuizing van de armaturen bestaat de lensoptiek nu ook voor 100% uit gerecycled materiaal. Daarvoor worden PMMA-productieresten hergebruikt – zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit. Op die manier zijn Skim Panlens opbouwarmaturen een maximaal duurzame en ren-

dabele oplossing: van de omgang met grondstoffen die de natuurlijke hulpbronnen ontziet, tot en met de doordachte montage. Skim Panlens is daardoor met name interessant voor renovaties en moderniseringen van bestaande gebouwen.

Skim Panlens 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 100% gerecycled optisch polymeer
- Lichtverdelingen: wide flood of extra wide flood

2 ERCO LED-module

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

3 Anti-verblindingsconus

- Wit (RAL9016)
- Kunststof

4 Cilinder

- Wit (RAL9010)
- Aluminiumgietwerk, gecoat
- Plafondbevestiging: metaal

5 Bedrijfsapparaat

- DALI dimbaar

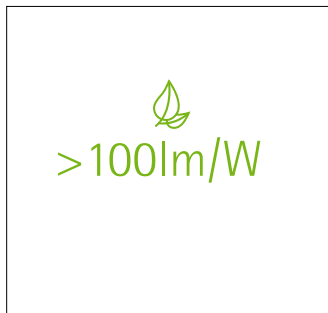
Varianten op aanvraag

- Huis: 10.000 andere kleuren
- Neem contact op met uw ERCO adviseur.



Design en toepassing:
www.erco.com/skim-panlens-s

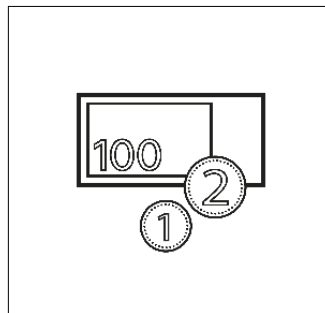
Skim Panlens Plafondopbouwarmaturen



Skim Panlens biedt met max. XYZlm/W een zeer efficiënte basisverlichting.



Onze nieuwe lens wordt voor 100% uit gerecycled kunststof in een circulair proces geproduceerd - zonder daarbij afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit en de lange levensduur.



Skim Panlens plafondopbouwarmaturen bieden een aantrekkelijke prijs-prestatieverhouding - een voordeel bij de op spaarzaamheid gefocuste planningstaken.

Bijzondere kenmerken

	Efficiënte basisverlichting
	Lenzen zijn 100% van gerecycled kunststof gemaakt
	Zeer goede prijs-prestatieverhouding



ERCO high-power-LED's



Efficiënt lenzensysteem



Verschillende lichtkleuren



Uitstekend warmtemanagement



EMC-geoptimaliseerd



Gemakkelijke installatie

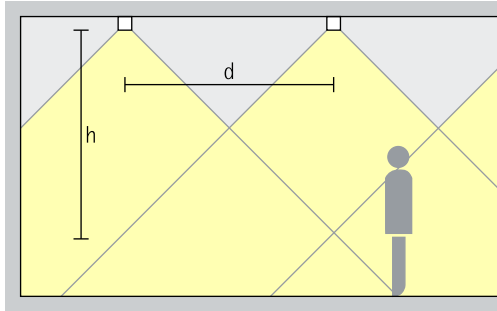


DALI dimbaar

Skim Panlens Plafondopbouwarmaturen – Armaturenindeling

Opbouwdownlights

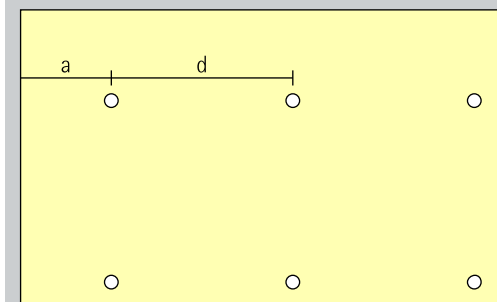
Wide flood, Extra wide flood



Basisverlichting

Voor een gelijkmatige, algemene verlichting kan als geraamde armatuurafstand (d) tussen twee Skim Panlens downlights tot en met de 1,5-voudige hoogte (h) van de armatuur boven het nuttige oppervlak worden gebruikt.

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

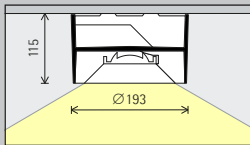


Als wandafstand is de helft van de armatuurafstand geschikt.

Opstelling: $a = d/2$

Skim Panlens Plafondopbouwarmaturen







Maat Maat 5





LED-module
Maximale waarde
bij 4000K CRI 82

9,5W/2030lm
15,7W/3142lm


Lichtkleur

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



Lichtverdeling

Downlights	
	Wide flood
	Extra wide flood

Regeling

	DALI
-------------------------------------------------------------------------------------	------

Kleur (huis)

	Wit
	10.000 kleuren *

Toebehoren

	Afstandhouderset
	Ophangingen

* op aanvraag verkrijgbaar

Artikelnummers en plannings-
gegevens:
www.erco.com/029318

Design en toepassing:
www.erco.com/skim-panlens-s





Aurecon, Brisbane.
Architectuur:
Bates Smart. Interieurarchitectuur:
Woods Bagot.
Lichtplanning:
Aurecon. Fotografie: Jackie Chan,
Sydney.