

MESON ROUND 190



Meson round 190 Refit is een reeks efficiënte LED downlights voorzien van een power LED afgeschermd door een prisma lens of een diffuser. De afscherming is verzonken gemonteerd achter een matte of hoogglans reflector.

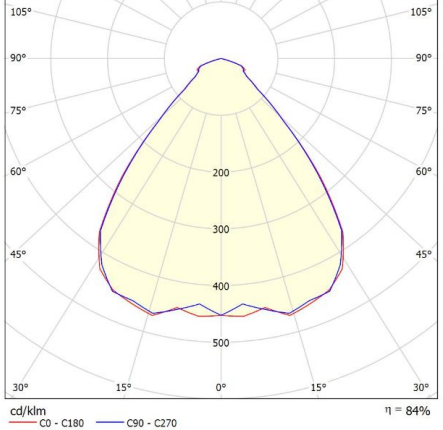
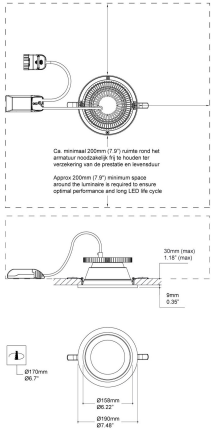
- Eenvoudige installatie met veerklemmen
- Afdekrand in wit, zwart of zilverkleurig
- Reflectorring beschikbaar in mat geanodiseerd, glanzend geanodiseerd of mat zwart of mat wit
- Opalen diffuser of prismatische lens
- Tunable white uitvoeringen leverbaar

Downloads

[Photometrics Meson round 190 Refit](#)

Stel uw eigen product samen, download het PDF specificatieblad of voeg toe aan de offerte:

PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR											
p Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Muren		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting X Y		Perspectief dwars t.o.v. lampen					Perspectief langs t.o.v. lampen				
2H	2H	17.9	18.8	18.1	19.0	19.2	17.8	18.8	18.1	19.0	19.2
	3H	18.3	19.2	18.6	19.5	19.7	18.3	19.1	18.6	19.4	19.6
	4H	18.4	19.2	18.7	19.4	19.7	18.3	19.1	18.6	19.4	19.6
	6H	18.3	19.1	18.6	19.3	19.6	18.2	19.0	18.6	19.3	19.6
	8H	18.3	19.0	18.6	19.3	19.6	18.2	18.9	18.6	19.2	19.5
4H	12H	18.2	18.9	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.5	19.2	19.5
	2H	18.0	18.8	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.2	19.0	19.3
	3H	18.6	19.3	18.9	19.6	19.9	18.5	19.2	18.9	19.5	19.8
	4H	18.6	19.2	19.0	19.6	19.9	18.6	19.2	19.0	19.5	19.9
	6H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8
8H	8H	18.5	19.0	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7
	12H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7
	2H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.5	19.0	19.0	19.4	19.8
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	18.9	19.3	19.7
	8H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.7	18.4	18.8	18.9	19.2	19.7
12H	4H	18.6	19.0	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7
	6H	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	18.4	18.8	18.9	19.2	19.7
	8H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6
Variatie op waarnemerspositie voor lampafstanden 5											
S = 1.0H		+1.7 / -2.5					+1.8 / -2.5				
S = 1.5H		+3.7 / -3.2					+3.7 / -3.2				
S = 2.0H		+5.5 / -3.0					+5.5 / -3.2				
Standartaftabel		BK01					BK01				
Correctie-optelal		-0.3					-0.3				
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 2492lm Totale lichtstroom											





OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Isolatieklasse	Klasse-II
Producttoepassing	Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, retail
Plafonddikte	<30mm (< 45mm)
Designed	Philip Feenstra, 2009
Zaagmaat	Ø170mm
CIE Flux Code	60 93 99 100 84
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Kleurtemperatuur	Tunable White, 3000K, 4000K
Driver positie	Driver losliggend
Armaturefficiëntie	>120lm/W
Noodstroom	1 uur noodverlichting optioneel
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Glare (UGR)	<19, UGR> 19
Bruto gewicht	1.5KG
Hoogte	115mm
Lichtregeling	1-10V gedimd, DALI gedimd, Gedimd Bluetooth, Geschakeld
Materiaal	Aluminium, acrylaat
Inbouwdiepte	150mm
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Afmetingen verpakking	300x220x140mm
Krachtfactor	>0.9
Primaire aansluiting	GST18i3, Op de driver, GST18i5 pastelblauw
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Montagewijze	inbouw
Vorm	Rond
Kleur afdekrand	Mat wit, Mat zilver grijs, Mat zwart
Energielabel	A+
Oriëntatie	Omlaag
Aantal modules	1

IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Meson round 190	Uitvoering nader te bepalen, 6W 700lm 3000K CRI80 G8, 6W 700lm 4000K CRI80 G8, 9W 1150lm 3000K CRI80 G8, 9W 1200lm 4000K CRI80 G8, 16W 1800lm 3000K CRI80 G8, 16W 1850lm 4000K CRI80 G8, 20W 2200lm 3000K CRI80 G8, 20W 2250lm 4000K CRI80 G8
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
Reflector	Glanzend geanodiseerd, Mat geanodiseerd, RAL9011 mat, RAL9016 mat
Meson trim kleur	Mat wit, Mat zilver grijs, Mat zwart
Productkleur	Mat wit, Mat zilver grijs, Mat zwart

