



MESON ROUND 220 AQUA

Meson round 220 Aqua is een IP65 hoogwaardige inbouwdownlighter speciaal ontworpen voor gebruik boven zwembaden en andere natte ruimtes. De afdekrand en de opalen kap zijn gemaakt van kunststof. Het armatuur is voorzien van een set van drie polyamide schroeven voor montage in verlaagde plafonds.

- IP65 behuizing (aan de onderkant)
- Installatie met een set van drie polyamide schroeven
- Corrosievrije veiligheidsverlichting
- Witte rand en opalen diffusor van polycarbonaat

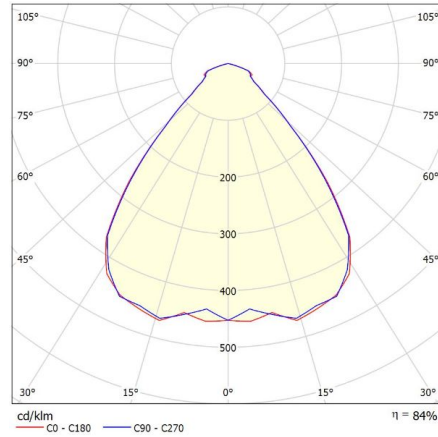
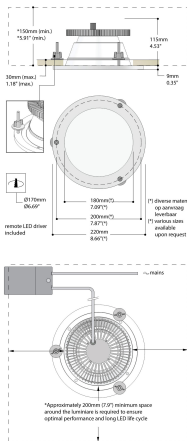
Downloads

[Photometrics Meson aqua](#)

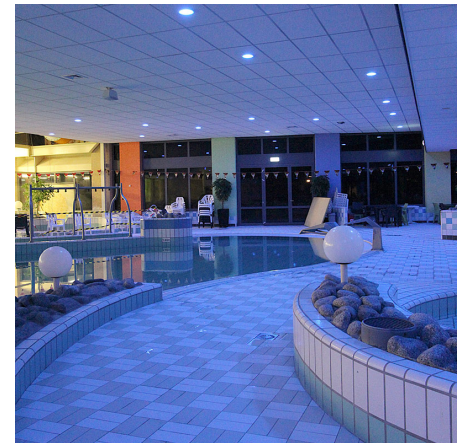
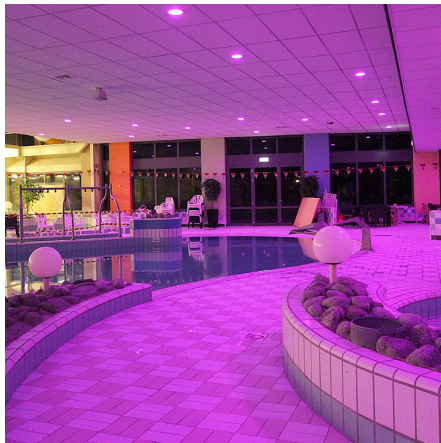
Categories: [Downlights and recessed spotlights](#)



PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
p Muren	50	30	50	30	20	50	30	50	30	20	50	30
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmeting X	Perspectief dwars					Perspectief langs						
Y	C.o.v. lampen					C.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	19.2
	3H	18.3	19.2	18.6	19.5	19.7	18.3	19.1	18.6	19.4	19.6	19.6
	4H	18.4	19.2	18.7	19.4	19.7	18.3	19.1	18.6	19.4	19.6	19.6
	6H	18.3	19.1	18.6	19.3	19.6	18.2	19.0	18.6	19.3	19.6	19.6
	8H	18.3	19.0	18.6	19.3	19.6	18.2	18.9	18.6	19.2	19.5	19.5
	12H	18.2	18.9	18.6	19.2	19.5	18.2	18.8	18.5	19.2	19.5	19.5
4H	2H	18.0	18.8	18.3	19.0	19.3	17.9	18.7	18.2	19.0	19.3	19.3
	3H	18.6	19.3	18.9	19.6	19.9	18.5	19.2	18.9	19.5	19.8	19.8
	4H	18.6	19.2	19.0	19.6	19.9	18.6	19.2	19.0	19.5	19.9	19.9
	6H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	19.8
	8H	18.5	19.0	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
	12H	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
8H	4H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.5	19.0	19.0	19.4	19.8	19.8
	6H	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8	18.5	18.8	18.9	19.3	19.7	19.7
	8H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.7	18.4	18.8	18.9	19.2	19.7	19.7
	12H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6	19.6
12H	4H	18.6	19.0	19.0	19.4	19.8	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	19.7
	6H	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	18.4	18.8	18.9	19.2	19.7	19.7
	8H	18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.1	19.6	19.6
Variatie op aanmerkingen voor lampstanden 5:												
S = 1.0H		+1.7	-2.5				+1.8	-2.5				
S = 1.5H		+2.7	-3.2				+2.7	-3.3				
S = 2.0H		+5.5	-3.0				+5.5	-3.2				
Standaardtabel		BK01					BK01					
Correctie-optel		-0.3					-0.3					
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 240lm Totale lichtstroom												



Meson round 220 Aqua is een IP65 hoogwaardige inbouwdownlighter speciaal ontworpen voor gebruik boven zwembaden en andere natte ruimtes. De afdekrand en de opalen kap zijn gemaakt van kunststof. Het armatuur is voorzien van een set van drie polyamide schroeven voor montage in verlaagde plafonds.

- IP65 behuizing (aan de onderkant)
- Installatie met een set van drie polyamide schroeven
- Corrosievrije veiligheidsverlichting
- Witte rand en opalen diffusor van polycarbonaat

Downloads

[Photometrics Meson aqua](#)

NOTES

ADDITIONAL INFORMATION

Insulation Class	Class II
Driver position	Loose driver
Lighting control	1-10V dimming, Casambi dimming, DALI dimming, Optional
Application	Hospitality, Office, Education, Public spaces
Optics	Opalen diffusor
Oriëntatie	Down
Color temperature	Tunable White, 2700K
Ambient temperature	-20°C / +40°C
Primary connections	GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Kabel, On the driver
Shape	Round
Material	Acrylic, Aluminum, Polycarbonate
Product Color	Matte white, Matte black
Product Confirmation	Recessed
Photobiological safety	IEC 62471: RG1 (low risc)
Color Rendering Index (CRI)	CRI80, CRI90
Emergency lighting	1 hour emergency power, Optional, Optional 1 hour autonomy self-test
Product family	Meson
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Expected lifespan	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Power factor	>0.9
Energy Rating	

