Spectral®



Iris IRIS-PS ...

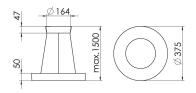
IRIS-PS 5000-840-ND

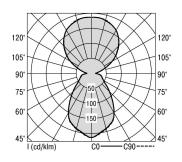
Direkt-indirekt strahlende Pendelleuchte.

Das ringförmige, transparente Leuchtengehäuse aus klarem PMMA mit satinierter Mantelfläche außen und zusätzlicher eingelegter Entblendungsfolie innen wird über ein beidseitig bestücktes LED-Board mittels hocheffizienter Mid-Power LEDs ausgeleuchtet. Die Lichtlenkung erfolgt über eine klare Radialprismatik, die integraler Bestandteil des zweiteiligen Spritzguss-Gehäuses ist. Das dreireihige LED-Board ist sowohl für monochrome (4000K und 3000K) als auch weißdynamische Anwendungen (TunableWhite von 2700-6500K) ausgelegt. Bei monochromer Bestückung besteht optional die Möglichkeit, den Direkt- und Indirektanteil getrennt voneinander zu dimmen. Farbige Akzente können mittels eingeschobener Farbfolien gesetzt werden. Die Leuchte wird über Stahlseile mit werkzeuglos verstellbaren Seilhaltern und einer transparenten Einspeiseleitung abgependelt (Pendellänge 1,50m). Eine neue Generation magnetisch geschlossener Baldachine erlaubt ein klares Erscheinungsbild der Pendelleuchte ohne Sichtschrauben. Treiberschaltbar oder DALI-dimmbar.

Blendungsbegrenzung: UGR<19

Bestückung	Betriebsgerät:		Gehäusefarbe	Art-Nr.	
3xLED-M 10 W	schaltbar		transparent	SP10000060	
Leuchten- lichtstrom [lm]	Leuchten- leistung [W]	Leuchteneffizienz [lm/W]	Lichtfarbe	Nennlebensdauer-LED L80B50 25° C [h]	
4890	35	139	840	50,000	





Maße [mm]				Gew.		Lichttechnische Daten			
Н	D	D2	DA	AE max	[kg]		UGR längs	UGR quer	Wirkungsgrad
50	375	204	180	1500	2,0		18.1	16.9	100.0 %