

H+M Pendelleuchten

Design: Christian Hvidt Design



Die H+M Leuchten wurden von Christian Hvidt in den 70iger Jahren gezeichnet und werden seitdem wegen ihrer Einfachheit und eleganten Finish von vielen Architekten eingesetzt.

Die Serie besteht aus Pendel-, Anbau- und Einbauleuchten in zwei Größen: Ø300 und Ø380 mm. Alle drei Typen sind gleich konstruiert, benutzen dieselben Leuchtmittel und zeichnen sich durch besonders Benutzerfreundliche Montage und Wartung aus. Die Abschirmung aus Polycarbonat ist schlagfest sowie flamsicher und schützt gegen Berührung des Leuchtmittels.

Die Abschirmung der H+M Pendelleuchte liegt unbefestigt in der Schattenfuge und kann für Reinigung ausgekippt werden.

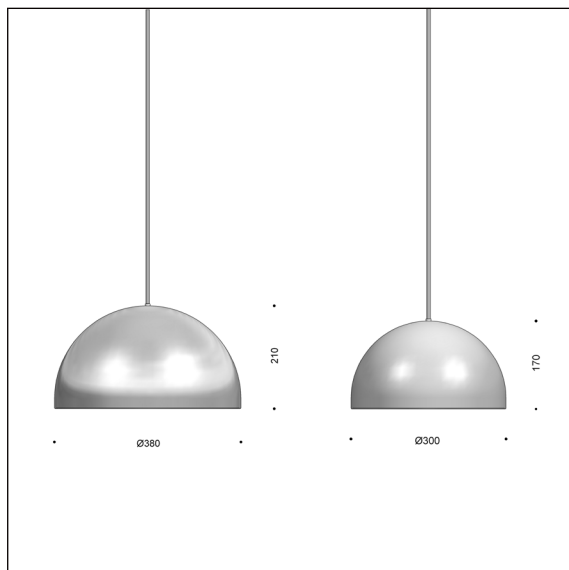


Händler und Ansprechpartner: <https://www.focus-lighting.dk/kontakt-info/>

FOCUS-LIGHTING

H+M Pendelleuchten

Design: Christian Hvidt Design



Leuchtendaten

Material:	Aluminium, weiß, schwarz oder graphitgrau
Abschirmung:	Polycarbonat, opalisiert
Leitung:	3 m weiß oder schwarz, PKAJ Entlastung hitzebeständig bis 140°
Anschluß:	3 x 4 mm ²
Schutzart:	IP20, Klasse I, E27: Klasse II
Gewicht:	1 - 3 kg
Bestückung:	LED oder E27

LED- und Treiberdaten

Ø 300 MM

LED Typ:	244 mm Board
Systemverbrauch:	12 oder 16 W (350-500 mA)
Betriebsdauer:	min 50.000 Stunden bei ta 25°C, L80B10
Farbtemperatur:	2700, 3000 oder 4000 Kelvin
Tunable White:	2700-6500 K
Energieklassen:	2700 K: E 3000, 4000, 6500 K: D
Farbwiedergabe:	min 90 Ra
Farbgenauigkeit:	3 Steps SDCM
Wirkungsgrad:	80%
Treiber:	Helvar 350-500 mA, Zuschlag für dimmbar
Betriebsdauer:	min 50.000 Stunden

Ø 380 MM

LED Typ:	324 mm Board
Systemverbrauch:	17, 23 oder 33 W (500, 700 oder 1050 mA)
Betriebsdauer:	min 50.000 Stunden bei ta 25°C, L80B10
Farbtemperatur:	2700, 3000 oder 4000 Kelvin
Tunable White:	2700-6500 K
Energieklassen:	2700 K: E 3000, 4000, 6500 K: D
Farbwiedergabe:	min 90 Ra
Farbgenauigkeit:	3 Steps SDCM
Wirkungsgrad:	82%
Treiber:	Helvar 500-700 mA, Zuschlag für dimmbar TCI 1050 mA, einschl. Dali
Betriebsdauer:	min 50.000 Stunden

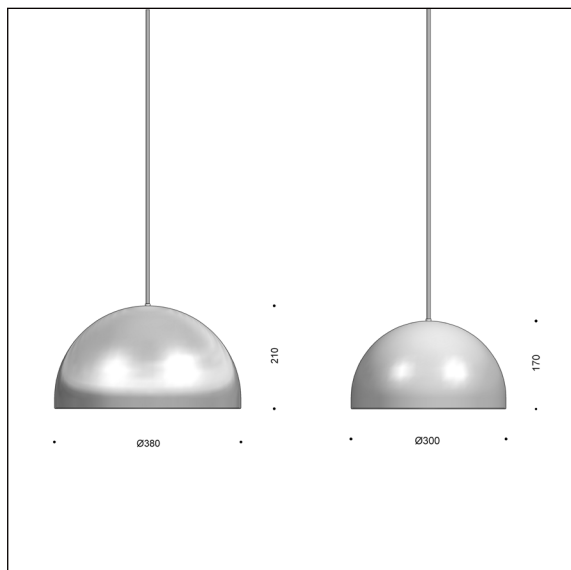
Bestell-Daten

H+M PENDEL Ø300, LED								
Bestell-Nr.	Bestückung		Schlüssel zu Farbe, Abschirmung, Farbtemperatur usw. in der Tabelle unten.					
1812-	12 W LED, 350 mA							
1813-	16 W LED, 500 mA							
H+M PENDEL Ø380, LED								
Bestell-Nr.	Bestückung		Schlüssel zu Farbe, Abschirmung, Farbtemperatur usw. in der Tabelle unten.					
1818-	17 W LED, 500 mA							
1819-	23 W LED, 700 mA							
1820-	33 W LED, 1050 mA, einschl. Dali							
Zu kombinieren mit:	Farbe		Farbtemperatur		Dimmbarer Treiber		Leitungsfarbe	
	1	weiß	927	2700 K, 90 Ra	leer	ohne Dimmung	leer	weiß
	3	schwarz	930	3000 K, 90 Ra	V	1-10 V	Y	schwarz
	4	graphitgrau	940	4000 K, 90 Ra	D	Dali		
			9WD	TW, Dali, 90 Ra				

Beispiel: 1812-1930D = H+M Pendel Ø300, 12 W, weiß, 3000 K, Dali

H+M Pendelleuchten

Design: Christian Hvidt Design



Leuchtendaten

Material:	Aluminium, weiß, schwarz oder graphitgrau
Abschirmung:	Polycarbonat, opalisiert
Leitung:	3 m weiß oder schwarz, PKAJ, SSH 180° Entlastung hitzebeständig bis 140°
Anschluß:	3 x 4 mm ²
Schutzart:	IP20, Klasse II
Gewicht:	1 - 3 kg
Bestückung:	LED oder E27

H+M PENDEL Ø300, E27			
Bestell-Nr.	Bestückung		
1006-	E27, max 57 W, max Länge: 95 mm		
H+M PENDEL Ø380, E27			
Bestell-Nr.	Bestückung		
1008-	E27, max 77 W, max Länge: 140 mm		
Zu kombinieren mit:	Farbe	Leitungsfarbe	
	1 weiß	leer	weiß
	3 schwarz	Y	schwarz
	4 graphitgrau		

Beispiel: 1006-3Y = H+M Pendel Ø300, schwarz, Leitung schwarz