

# Pelée Downlight

Design: Cubo Architekten



**PELÉE DOWNLIGHT** ist die neue Leuchte in der Pelée Familie. Die Familie umfasst Ein- und Anbauleuchten in zwei Größen, Pendelleuchten sowie Linearleuchten.

Die konische Abstufung kennzeichnet alle Pelée Leuchten und trägt zur angenehmen und blendfreien Streuung des Lichts bei.

**Größe:**

Durchmesser: 160 mm  
Höhe, sichtbar: 20 mm  
Einbautiefe: 90 mm

**Pulverbeschichtung:**

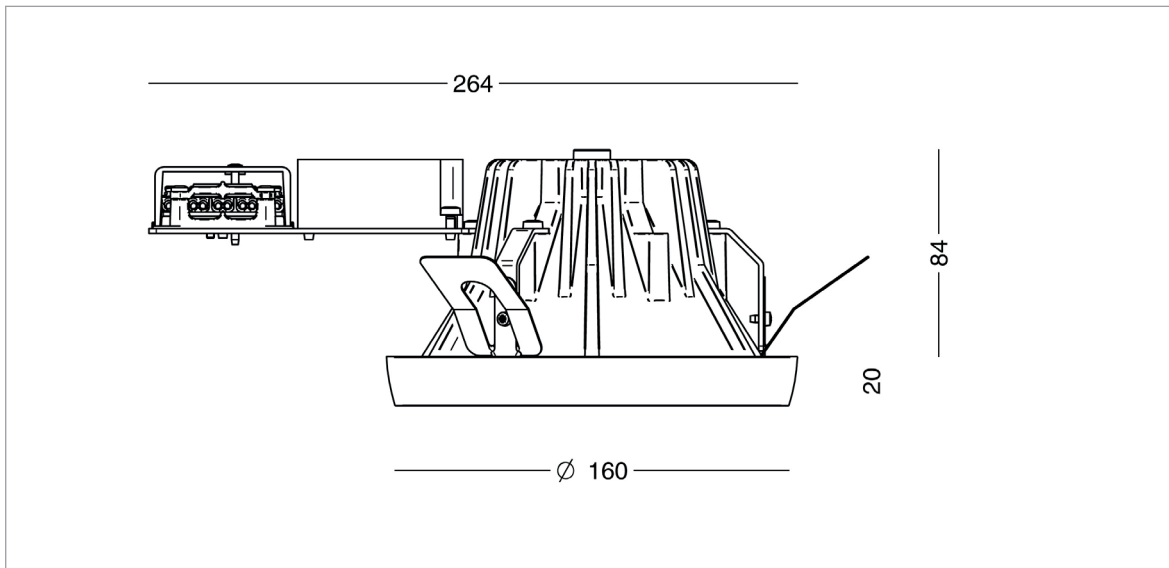
Weiß RAL 9010 Textura  
Schwarz Noir 900 Sablé  
Silbergrau MW300D  
Cortenbraun YX355F

**Lampe:**

LED Bridgelux V8 oder V10

# Pelée Downlight

Design: Cubo Architekten



## Leuchtendaten Pelée 160

<b>Material:</b>	Aluminiumguß mit Pulverbeschichtung: weiß RAL 9010 Textura schwarz Noir 900 Sablé SN351F silbergrau MW300D cortenbraun YX355F
<b>Montage:</b>	Einbau in Decke Die 25 W Variante nicht zudecken
<b>Deckenausschnitt:</b>	Ø149-154 in 6-15 mm Platte Ø155-158 in 15-40 mm Platte
<b>Einbautiefe:</b>	90 mm von unterer Deckenecke
<b>Abstandsempfehlungen:</b>	Waagrecht: 50 mm
<b>Anschluß:</b>	Max 2 Kabel, 5x1,5 mm <sup>2</sup> Verdrahtung in 5-polige Klemme, 2x2,5mm <sup>2</sup>
<b>Schutzart und -klasse:</b>	IP20, Klasse I
<b>Gewicht:</b>	0,85 kg
<b>Lampe:</b>	LED, unten spezifiziert

## LED- und Treiberdaten

<b>LED:</b>	Bridgelux V8 oder V10
<b>Systemverbrauch:</b>	12 W (500 mA) oder 17 W (700 mA), V8 oder 25 W (500 mA), V10
<b>Betriebsdauer:</b>	min 50.000 Stunden bei ta 25°C
<b>Farbtemperatur:</b>	2700, 3000 oder 4000 Kelvin
<b>Farbwiedergabe:</b>	min 90 Ra
<b>Farbgenauigkeit:</b>	3 Steps SDCM
<b>Wirkungsgrad:</b>	82%
<b>Treiber:</b>	Helvar LED Treiber, 500-700 mA Option für Dimmbarkeit
<b>Betriebsdauer:</b>	min 50.000 Stunden

## Bestell-Daten

PELÉE DOWNLIGHT					
Bestell-Nr.	Bestückung		Schlüssel zu Farbe, Abschirmung, Farbtemperatur usw. in der Tabelle unten.		
2830-	12 W V8 LED, 500 mA				
2831-	17 W V8 LED, 700 mA				
2829-	25 W V10 LED, 500 mA				
Zu kombinieren mit:	Farbe	Farbtemperatur		Dimmbarer Treiber	
	1 weiß	927	2700 K, 90 Ra	leer	ohne Dimmung
	9 silbergrau	930	3000 K, 90 Ra	D	Dali
	17 cortenbraun	940	4000 K, 90 Ra	V	1-10 V
	66 noir 900				
Beispiel der Bestell-Nr.:	2830-1930V = Pelée Downlight, 12 W, weiß, 3000 K 90 Ra, 1-10 V Dimmung				