

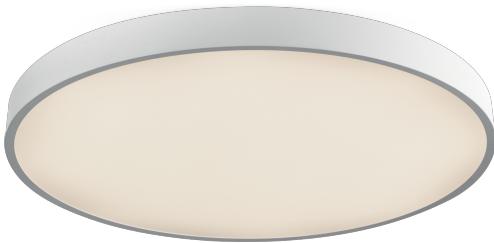
**Penny**

GRF05311CA - ø 120 cm. - 195 W - 12675 lm / 3000 K / CRI &gt; 80

**DESCRIZIONE**

Penny è realizzata in alluminio verniciato bianco opaco e si caratterizza per il suo grande schermo inferiore in PMMA che si illumina in modo perfettamente uniforme; utilizzando Penny si ottengono effetti di luce morbida e diffusa verso il basso con emissioni fino a 12700 lumen nella versione di maggior diametro; Penny è quindi particolarmente indicata per illuminare grandi ambienti con luce uniforme, perfettamente distribuita e senza ombre dure. Equipaggiata con sorgenti SMD LED ad alta efficienza, Penny è completa di driver integrati nel corpo dell'apparecchio ed è disponibile con controllo On/Off o dimmerabile multifunzione 1...10V, Push, DALI. Penny è disponibile in diverse misure e potenze e si abbina alle corrispondenti versioni a sospensione. Disponibile nelle versioni dimmerabili "signal wireless" Bluetooth per reti mesh Pan Digital o Casambi.

switch

**Casambi****CARATTERISTICHE APPARECCHIO**

tipo di installazione	<b>a soffitto</b>
materiale	<b>alluminio</b>
finitura	<b>verniciato</b>
colore	<b>bianco</b>
potenza	<b>195 W</b>
lumen output - emissione totale	<b>12675 lm</b>
diametro	<b>ø 120 cm.</b>
peso netto	<b>16,8 kg.</b>

10  
Ø 120

kg 16,8

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

alimentazione	<b>220÷240 V</b>
tipo di alimentazione	<b>Casambi</b>
classe di isolamento	<b>Classe I</b>

**Penny****GRF05311CA - ø 120 cm. - 195 W - 12675 lm / 3000 K / CRI > 80****CARATTERISTICHE MECCANICHE**IP apparecchio **IP20****CARATTERISTICHE SORGENTE**

tipo sorgente	<b>SMD Led</b>
attacco sorgente	<b>LED</b>
temperatura di colore	<b>3000 K</b>
CRI	<b>CRI &gt; 80</b>

**CARATTERISTICHE DRIVER**tipo di alimentatore **Casambi****CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE**effetto luminoso **luce diffusa**  
ottica **110°****FOTOMETRIA**