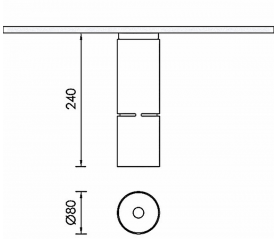
# PENDO M 2R CEILING LED

**240 παραλλαγές**



### Διαστάσεις




### Διαθέσιμα χρώματα

**Λευκό** **Μαύρο** **Γκρι** **Χρώμιο** **Νίκελ**

Το PENDO M 2R CEILING LED είναι φωτιστικό οροφής με σώμα αλουμινίου και διάμετρο 80 mm. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε έργα όπου ζητείται καθαρή εμφάνιση, σωστή λειτουργία και προσαρμογή στις ανάγκες του χώρου. Ως μεσαία έκδοση της σειράς προσφέρει πιο έντονη παρουσία από τις μικρότερες εκδόσεις, χωρίς να γίνεται οπτικά βαριά. Η χαμηλή θάμβωση σε συνδυασμό με CRI90 το κάνει κατάλληλο για έργα με αυξημένες απαιτήσεις οπτικής άνεσης, όπως γραφεία, χώροι φιλοξενίας ή εφαρμογές με προδιαγραφές WELL και LEED. Διατίθεται σε μαύρο, λευκό, γκρι, νίκελ και χρώμιο, ενώ για ειδικές χρωματικές απαιτήσεις μπορεί να ζητηθεί βαφή RAL κατόπιν παραγγελίας. Οι επιλογές On-Off, DALI2 και Casambi επιτρέπουν από απλή λειτουργία μέχρι πιο σύνθετη διαχείριση φωτισμού σε επαγγελματικά έργα.

**ΙΣΧΥΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ**

## 12,8 - 18,7 W

**ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ**

## 1.458 - 2.131 lm

Τα εύρη ισχύος και φωτεινής ροής υπολογίζονται χωριστά από τις καταχωρισμένες παραλλαγές. Για ακριβή συνδυασμό, δείτε τα στοιχεία του κωδικού στο site.

**Δείτε όλες τις παραλλαγές στο bright.gr >**

# Τεχνικά χαρακτηριστικά

## Κοινά στοιχεία

Χαρακτηριστικά που ισχύουν σε όλες τις εκδόσεις του PENDO M 2R CEILING LED.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Τοποθέτηση | **Οροφής** | Βαθμός απόδοσης | **0,96** |
| Περίβλημα | **Αλουμίνιο** | Βαθμός προστασίας | **IP20 / IK07** |
| Οπτικό στοιχείο | **Διάφανο Πολυκαρμπονικό** | Κλάση μόνωσης | **Class I** |
| Πηγή φωτός | **LED επί πλακέτας** | Διάρκεια Ζωής | **>60.000h L80B10@35°C** |
| Διαστάσεις σώματος | **Ø 80 × 240 mm** | Θερμοκρασία λειτουργίας | **-10…+45°C** |
| Εξοπλισμός Ελέγχου | **Ενσωματωμένο ECG** | Υγρασία λειτουργίας | **5…95%** |
| Χρωματική ομοιομορφία | **3 SDCM** | Κατεύθυνση φωτισμού | **Προς τα κάτω** |
| Κυματισμός | **3** | Εξαρτήματα | **BASE BR BB1, RING R75** |
| Τάση λειτουργίας | **230 V** | | |

| | |
|---|---|
| **Σημάνσεις και αναφορές καταλόγου** | **CE • LM80 • LM79 • TM21 • REACH** |

## Επιλογές ανά έκδοση

**Δέσμες 18° (N), 24° (NM), 36° (M), 60° (XW) | Έλεγχος On-Off, DALI2, DALI2 + Casambi**

Φωτεινή απόδοση 108,5 - 119,7 lm/W | UGR διαμήκης / παράλληλη 18 - 23 / 18 - 23

| CRI/CCT | Θερμοκρασία | Δέσμες | Ισχύς (W) | Φωτεινή ροή (lm) |
|---|---|---|---|---|
| **930** | 3000 K | 18°, 24°, 36°, 60° | 12,8 - 18,7 | **1.458 - 2.028** |
| **940** | 4000 K | 18°, 24°, 36°, 60° | 12,8 - 18,7 | **1.532 - 2.131** |

### Εύρος φωτεινής ροής ανά έκδοση

Ελάχιστο 1.458 lm / 12,8 W / 930 / CM0400CL002ON

Μέγιστο 2.131 lm / 18,7 W / 940 / CM0403CL002ON

Τα εύρη ανά CCT συνοψίζουν τις τιμές των διαθέσιμων SKU. Για επιλογή συγκεκριμένου κωδικού, ανοίξτε τον πλήρη πίνακα παραλλαγών.

**Δείτε όλες τις παραλλαγές στο bright.gr >**