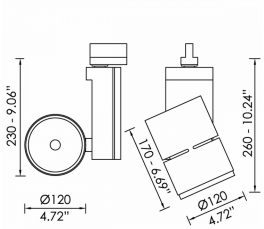
PENDO 1R TR

432 παραλλαγές



Διαστάσεις



Διαθέσιμα χρώματα

Λευκό **Μαύρο** **Γκρι**

Το PENDO 1R TR είναι σποτ ράγας ή οροφής με σώμα αλουμινίου και διάμετρο 120 mm. Ταιριάζει σε retail, κατοικίες, χώρους φιλοξενίας και εκθέσεις, όπου ο φωτισμός πρέπει να κατευθύνεται σε προϊόντα, επιφάνειες ή σημεία ενδιαφέροντος. Το εύρος δεσμών 15°–60° επιτρέπει επιλογή από πιο συγκεντρωμένο τονισμό μέχρι πιο ανοιχτή φωτιστική κάλυψη. Με τον κατάλληλο αντάπτορα μπορεί να τοποθετηθεί σε μονοφασική ή τριφασική ράγα· η μονοφασική λύση δίνει κοινό άναμμα, ενώ η τριφασική επιτρέπει διαφορετικές ομάδες σποτ να ελέγχονται ξεχωριστά. 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 λευκό, μαύρο και γκρι, 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 - 40,4 W

ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ

1.458 - 4.484 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 1R TR.

Τοποθέτηση	**Ράγας, Οροφής**
Περίβλημα	**Αλουμίνιο**
Οπτικό στοιχείο	**Διάφανο Πολυκαρμπονικό**
Πηγή φωτός	**LED επί πλακέτας**
Διαστάσεις σώματος	**Ø 120 × 170 mm**
Εξοπλισμός Ελέγχου	**Ενσωματωμένο ECG**
Χρωματική ομοιομορφία	**3 SDCM**
Κυματισμός	**3**
Τάση λειτουργίας	**230 V**

Βαθμός απόδοσης	**0,96**
Βαθμός προστασίας	**IP20 / IK07**
Κλάση μόνωσης	**Class II**
Διάρκεια Ζωής	**>60.000h L80B10@35°C**
Θερμοκρασία λειτουργίας	**-10…+45°C**
Υγρασία λειτουργίας	**5…95%**
Κατεύθυνση φωτισμού	**Πλευρική**
Εξαρτήματα	**FRENSEL FILTER, HONEY COMB R111, SHADE R111, WALL WASHER**

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

Επιλογές ανά έκδοση

Δέσμες 15° (N), 24° (NM), 40° (W), 60° (XW) | Έλεγχος On-Off, DALI2, DALI2 + Casambi

Φωτεινή απόδοση 99 - 119,7 lm/W | UGR διαμήκης / παράλληλη 18 - 27 / 18 - 27

CRI/CCT	Θερμοκρασία	Δέσμες	Ισχύς (W)	Φωτεινή ροή (lm)
930	3000 K	15°, 24°, 40°, 60°	12,8 - 40,4	**1.458 - 4.279**
940	4000 K	15°, 24°, 40°, 60°	12,8 - 40,4	**1.532 - 4.484**

Εύρος φωτεινής ροής ανά έκδοση

Ελάχιστο 1.458 lm / 12,8 W / 930 / SP1129CL001ON

Μέγιστο 4.484 lm / 40,4 W / 940 / SP1140CL001ON

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 >