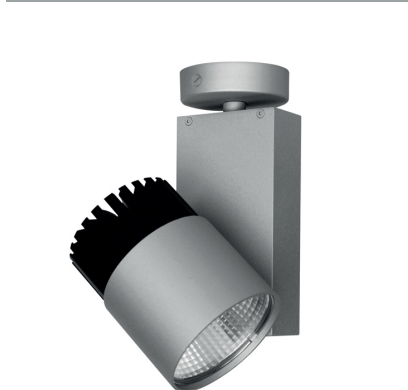


## DRACO 1 COB

Το **Draco 1** είναι προβολέας **COB LED από 8,5W (1463Lm) έως 23,9W (3780Lm)**, με φωτεινή απόδοση έως **172Lm/W**, λευκού - μαύρου - γκρι χρώματος, ιδανικός για εφαρμογές σε επαγγελματικούς χώρους, αποτελούμενος από διηλεκτρικό αλουμινένιο σώμα και ψύκτρα παθητικής ψύξης. Με ομοιόμορφη κατακόρυφη φωτεινότητα, γωνία συμμετρικής δέσμης 12° - 24° - 38° - 60° από ανακληστήρα αλουμινίου. Θερμοκρασία χρώματος 3000K θερμό λευκό - 4000K φυσικό λευκό. Διάρκεια ζωής Led 50.000h. Ενεργειακή κλάση A++ χωρίς ακτινοβολία θερμότητας. Με adaptor 3 φάσεων ή 1 φάσης ή με βάση κατάλληλη για προσαρμογή σε ρευματοφόρο ράγα 3 φάσεων ή 1 φάσης, με βαθμό προστασίας IP20, κατάλληλο μόνο για εσωτερικούς χώρους. Οριζόντια περιστροφή 355°, κάθετη κλίση 180° και διαστάσεων Ø 90 x 112 mm, βάρος 820 gr. **Διατίθεται και dimmable.**

Κατασκευάζονται και με σύστημα 



## ΧΡΩΜΑΤΑ



**ON REQUEST:** Anthracite Grained - Nickel mat  
Golden mat - Chrome and more colors

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Όνομα προϊόντος                     | <b>Draco 1 COB</b>                                          |
| Κωδικός                             | <b>146</b>                                                  |
| Τεχνολογία                          | <b>LED</b>                                                  |
| Υλικό κατασκευής                    | <b>Αλουμίνιο</b>                                            |
| Ντουϊ / λαμπτήρας                   | <b>Ολοκληρωμένο LED (COB LED)</b>                           |
| Ρευματολήπτης                       | <b>3c (3/Φασικό Adaptor) ή 1c (1/Φασικό Adaptor) ή βάση</b> |
| Περιβάλλον τοποθέτησης              | <b>Εσωτερικός χώρος</b>                                     |
| Εφαρμογή                            | <b>Επαγγελματικοί χώροι</b>                                 |
| Θερμοκρασία χρώματος                | <b>3000 Kelvin - 4000 Kelvin</b>                            |
| Χρώμα φωτισμού                      | <b>Θερμό λευκό - Φυσικό λευκό</b>                           |
| Αποτελεσματικότητα φωτεινής ροής    | <b>LUMEN - LM/W (βλ. πίνακα )</b>                           |
| CRI                                 | <b>≥ 80, ≥ 90</b>                                           |
| Γωνία φωτεινής δέσμης               | <b>12° - 24° - 38° - 60°</b>                                |
| Κατανάλωση Ενέργειας (W)            | <b>(βλ. πίνακα )</b>                                        |
| Τάση δικτύου (V)                    | <b>220 - 240V</b>                                           |
| Ενεργειακή κλάση                    | <b>A++</b>                                                  |
| Ηλεκτρική προστασία                 | <b>ΚΛΑΣΗ I</b>                                              |
| Τύπος ελέγχου                       | <b>Ηλεκτρονικός Driver (μετασχ/της)</b>                     |
| Βαθμός προστασίας                   | <b>IP20</b>                                                 |
| Μέση διάρκεια ζωής led              | <b>50.000h</b>                                              |
| Φωτοβιολογικός κίνδυνος             | <b>RG1</b>                                                  |
| Lor (%) (συντελεστής εξόδου φωτός)* | <b>100</b>                                                  |
| Αυξομείωση φωτεινής ροής (dim)      | <b>OXI (διατίθεται και dimmable)</b>                        |
| Χρώμα σώματος                       | <b>Λευκό - Μαύρο - Γκρι</b>                                 |
| Διαστάσεις                          | <b>Ø 90 x 112 mm</b>                                        |
| Βάρος                               | <b>820 gr</b>                                               |
| Τύπος τοποθέτησης                   | <b>Ράγας ή οροφής ή επίτοιχο</b>                            |

\* Ο συντελεστής μειώνεται με την χρήση φίλτρου ή κρυστάλλου

| Product Code                                                             | Technology<br>COB LED                                                             | Name    | Total Power<br>W | Color<br>Temperature<br>K | Beam<br>Angle | Track<br>Adaptor | Color | CRI | Driver | Luminus<br>Flux | Luminus<br>efficacy<br>Lm/w |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|---------------------------|---------------|------------------|-------|-----|--------|-----------------|-----------------------------|
| Ενδεικτικοί κωδικοί. Για οποιοδήποτε άλλο κωδικό επικοινωνήστε μαζί μας. |                                                                                   |         |                  |                           |               |                  |       |     |        |                 |                             |
| 146124123CW80N                                                           |  | Draco 1 | 11,9W            | 4000K                     | 12°           | 3C               | White | 80  | ON-OFF | 2004 Lm         | 168                         |
| 146174243CW80N                                                           |  | Draco 1 | 17W              | 4000K                     | 24°           | 3C               | White | 80  | ON-OFF | 2774 Lm         | 163                         |
| 14694243CW80N                                                            |  | Draco 1 | 8,5W             | 4000K                     | 24°           | 3C               | White | 80  | ON-OFF | 1463 Lm         | 172                         |
| 14693381CB80N                                                            |  | Draco 1 | 8,5W             | 3000K                     | 38°           | 1C               | Black | 80  | ON-OFF | 1386 Lm         | 162                         |
| 14617360BG80N                                                            |  | Draco 1 | 17,1W            | 3000K                     | 60°           | Base             | Grey  | 80  | ON-OFF | 2628 Lm         | 154                         |
| 14615360BG80N                                                            |  | Draco 1 | 15,3W            | 3000K                     | 60°           | Base             | Grey  | 80  | ON-OFF | 2390 Lm         | 155                         |

|                                |     | CRI >80                      |                      |                         | CRI >90                      |                      |                         |
|--------------------------------|-----|------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|
| ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ<br>KELVIN | mA  | ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ<br>WATT | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ<br>LUMEN | ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ<br>LM/W | ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ<br>WATT | ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ<br>LUMEN | ΦΩΤΕΙΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ<br>LM/W |
| 4000                           | 250 | 8,5                          | 1463                 | 172                     | 8,6                          | 1250                 | 143                     |
| 3000                           | 250 | 8,5                          | 1386                 | 162                     | 8,6                          | 1192                 | 138                     |
| 6500                           | 250 | 8,5                          | 1465                 | 172                     |                              |                      |                         |
| 4000                           | 350 | 11,9                         | 2004                 | 168                     | 12,1                         | 1627                 | 134                     |
| 3000                           | 350 | 11,9                         | 1898                 | 159                     | 12,1                         | 1633                 | 136                     |
| 6500                           | 350 | 11,9                         | 2005                 | 168                     |                              |                      |                         |
| 4000                           | 450 | 15,3                         | 2522                 | 164                     | 15,6                         | 2048                 | 131                     |
| 3000                           | 450 | 15,3                         | 2390                 | 155                     | 15,6                         | 2055                 | 132                     |
| 6500                           | 450 | 15,3                         | 2524                 | 165                     |                              |                      |                         |
| 4000                           | 500 | 17                           | 2774                 | 163                     | 17,3                         | 2252                 | 130                     |
| 3000                           | 500 | 17,1                         | 2628                 | 154                     | 17,3                         | 2260                 | 130                     |
| 6500                           | 500 | 17,0                         | 2775                 | 163                     |                              |                      |                         |

