



|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Installation                         | Surface Mounted   |
| Power Consumption ( +-5% )           | 100 W   |
| LED Modul                            | Philips / Samsung / Osram   |
| Luminous Flux                        | 11,800 lm   |
| Luminor Efficiency                   | 120 lm/W  |
| CCT ( Correlated Color Temperature ) | 3000-6000 K   |
| CRI ( Color Rendering Index )        | >70 / 80 / 90   |
| Light Color                          | White / Warm White / Cool White / Red / Green / Blue / Amber / RGB / RGBW |
| Beam Angle                           | 12° / 30° / 60° / 135°x60° / 135°x85°                                     |
| Reflection Type                      | Optical Lens  |
| Input Voltage                        | 95-265 V  |
| Driver                               | MeanWell  |
| Power Factor                         | >95   |
| Ambient Temperature Range            | -30°~+40°   |
| Dimming                              | Optional  |
| Mech.Impact Protection Code          | IK08  |
| Ingress Protection Code              | IP65  |
| Control Protocol                     | Optional - DMX / Dali   |
| LED Lifespan                         | > 60,000 Hours  |
| Weight                               | 5.6 KG  |
| Dimensions                           | 247x390x89 mm   |





פנסי ההצפה ( פרז'קטורים ) של Divolight הינם מהמתקדמים בעולם.

היעילות האורית הגבוהה במיוחד של הפנסים מניבה חסכון של **70-90%** בתצרוכת החשמל לעומת פנסי מטאל-הלייד ופנסי כספית.

הפנסים מאירים בצבע לבן חם או לבן קר וניתן להזמין עם מערכת עמעום ( דימור ).  
כמו-כן הפנסים מגיעים עם צבע תאורה עיצובי כגון - אדום , כחול , ירוק , סגול וכו. ואף ניתן לחברם למערכת שליטה דרך פרוטוקול DMX לקבלת אפשרות להחלפת צבעים.

### היתרונות הבולטים של פנסי ההצפה של Divolight:

- ✓ מודלי LED של Samsung או Philips בעלי יעילות אורית של 140 לומן / וואט
- ✓ היעילות האורית של הפנסים נעה בין 100-115 לומן / וואט
- ✓ על כל מודול LED מורכבת עדשה אופטית אשר מכוונת את האור למקום הרצוי ומונעת סינוור
- ✓ הפנסים מגיעים עם רמת הגנה IP65 ובנוסף 4 שכבות הגנה נוספות להתקנה בסביבה ימית
- ✓ לפנסים זרוע אל חלד חזקה במיוחד כך שניתן להתקינם על מתקנים דינמיים כגון מנופים או עגורנים

**גופי התאורה מתאימים למטרות הבאות:**

✓ הארת מגרשי ספורט , במיוחד מגרשי כדורגל ומגרשי טניס

✓ הארת מגרשי תעשייה ואתרי בנייה

✓ הארת נמלי ים ושדות תעופה

✓ הארת מגרשי חניה

✓ הארה אדריכלית של מבנים ואלמנטים אחרים