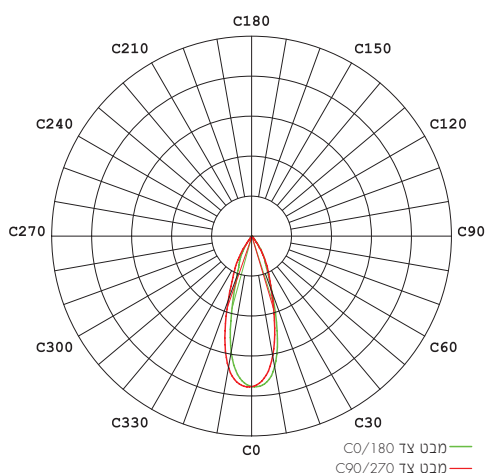




סדרת ספוטס מקצועיים למערכת פסי צבירה תלת פאזי בעיצוב אדריכלי. רפלקטורי ייחודי, המיוצר בטכנולוגיה מתקדמת ליעילות אורית גבוהה במיוחד 126Lm/W. מצויידים בדרייבר MULTI WATT ללא ריצוד, המציע פתרון יעיל ומתקדם לשינוי ההספק. הארה ממוקדת וטבעית עם מקדם מסירת צבע גבוה  $CRI > 90$ . מאפשרים גמישות גבוהה להתאמת מיקום הספוטס. להארה ממוקדת ואיכותית בחלונות ראווה, בתצוגות, מוזיאונים, שטחים מסחריים ועוד.

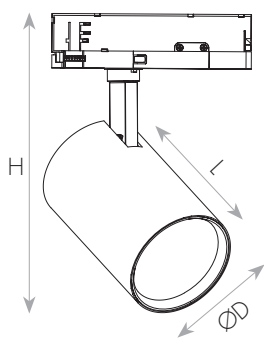
מק"ט - 77340229

דגם - FT1091 3000K BLACK

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP20 | מתאים לרשימות התקן הישראלי



## DIMENSIONS & WEIGHT

## מידות ומשקל

|                |       |
|----------------|-------|
| Length         | 140mm |
| Diameter       | 91mm  |
| Product weight | 700g  |

## MATERIALS & COLORS

## מבנה וגימור

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Product color   | black    |
| Body material   | aluminum |
| Cover finishing | Clear    |
| Cover material  | glass    |
| Lens material   | PC       |



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Nominal wattage                             | 38W                 |
| Nominal current                             | 0.17A               |
| Nominal voltage                             | 220-240V            |
| Mains frequency                             | 50/60Hz             |
| Protection class                            | Class 2             |
| Operating mode                              | External LED driver |
| Driver model                                | SC42W300-1050CG-4B  |
| Driver output current                       | 300-1050mA          |
| Dimmable driver mode                        | No                  |
| Power factor                                | >0.97               |
| THDi                                        | <11%                |
| Output ripple current                       | ≤5%                 |
| Inrush current                              | 18A                 |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>B10 A | 33                  |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>B16 A | 53                  |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>C10 A | 53                  |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>C16 A | 85                  |

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Application environment   | INDOOR      |
| Mounting type             | Trackline   |
| Mounting location         | Ceiling     |
| Type of protection        | IP20        |
| Ambient temperature range | -20...+35°C |

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

|                        |                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nisko Class            | PROFESSIONAL 5 Years                                                                    |
| Israeli Standard       | Ta=35°C<br>IS 20-1<br>IS 20-2-1                                                         |
| CE                     | IEC 60598-1<br>IEC 60598-2-1<br>IEC 61347-1<br>IEC 61347-2-13<br>IEC 62031<br>IEC 62493 |
| Photobiological Safety | IEC 62778 RG0 (Exempt)                                                                  |
| EMC                    | IEC 55015<br>IEC 61000-3-2<br>IEC 61000-3-3<br>IEC 61547                                |
| LM80                   | √                                                                                       |
| IP 60529               | IP20                                                                                    |
| ISO 9001               | √                                                                                       |

PERFORMANCE

ביצועים

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Lifespan (Hr)   | 76000Hrs |
| Driver lifespan | 76000Hrs |



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Luminous efficacy | 125Lm/W  |
| Luminous flux     | 4750Lm   |
| CCT               | 3000K    |
| CRI               | >90      |
| LED manufacturer  | EVERCORE |
| Chip type         | COB      |
| Beam angle        | 38°      |
| CIE class         | Direct   |
| Efficiency        | 100%     |