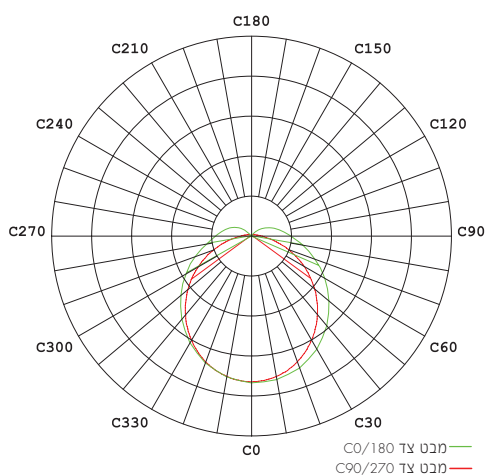


סדרה לינארית מקצועית לגופי תאורה דו-תכליתיים IP65. יעילות אורית גבוהה של עד 140lm/w. חיסכון משמעותי בצריכת החשמל ובתחזוקה לעומת גופי תאורה מסורתיים. בעלי מודול לד נפרד בחיבור מהיר. אפשרות לחיווט גם מגב גוף התאורה. 4 הספקים מובנים (DIP SWITCH) לבחירה - 22W/28W/32W/38W - ו-5 שנות אחריות. להארת חניונים, מסדרונות, מחסנים, תעשייה, מבני ציבור ועוד.

מק"ט - 71333840

דגם - IN-WT-112B 38W 4000K

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP65 | IK08 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



## DIMENSIONS & WEIGHT

## מידות ומשקל

|                |        |
|----------------|--------|
| Width          | 76mm   |
| Length         | 1150mm |
| Height         | 76mm   |
| Product weight | 1200g  |

## MATERIALS & COLORS

## מבנה וגימור

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Product color              | gray  |
| Body material              | PC    |
| Protection class IEC 62262 | IK08  |
| Cover finishing            | milky |
| Cover material             | PC    |

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Nominal wattage                          | 38W                 |
| Nominal current                          | 0.17A               |
| Nominal voltage                          | 220-240V            |
| Mains frequency                          | 50/60Hz             |
| Protection class                         | Class 1             |
| Operating mode                           | Internal LED driver |
| Driver manufacturer                      | HUNAN               |
| Driver model                             | XZ-LK40B-121035-A   |
| Driver output current                    | 350mA               |
| Dimmable driver mode                     | No                  |
| Power factor                             | >0.98               |
| THDi                                     | <10%                |
| Output ripple current                    | ≤5%                 |
| Inrush current                           | 14A                 |
| Inrush current time T <sub>h50</sub>     | 250µs               |
| Max. no. of lum. On circuit break. B10 A | 7                   |
| Max. no. of lum. On circuit break. B16 A | 14                  |
| Max. no. of lum. On circuit break. C10 A | 15                  |
| Max. no. of lum. On circuit break. C16 A | 26                  |

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Application environment   | INDOOR               |
| Mounting type             | Surface              |
| Mounting location         | Ceiling/Wall-mounted |
| Type of protection        | IP65                 |
| Ambient temperature range | -10...+35°C          |

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

|                                        |                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nisko Class                            | PROFESSIONAL 5 Years                                                                    |
| Israeli Standard                       | Ta=35°C<br>IS 20-1<br>IS 20-2-1                                                         |
| CB                                     | 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                                   | √                                                                                       |
| TM21                                   | √ Ta=35°C                                                                               |
| LM79                                   | √                                                                                       |
| Binning                                | √ Declaration<br>SDCM ≤ 5                                                               |
| IP 60529                               | IP65                                                                                    |
| Protection class IK (shock resistance) | IK08                                                                                    |
| Green Building                         | √                                                                                       |
| ISO 9001                               | √                                                                                       |
| אישורים נוספים                         | √ פיקוד העורף<br>√ מבחן הרס ת"י 5103-4                                                  |

PERFORMANCE

ביצועים

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lifespan (Hr)   | 50000Hrs  |
| TM21            | √ Ta=35°C |
| Lifespan L70    | >72000Hrs |
| Lifespan L80    | >72000Hrs |
| Lifespan L90    | >72000Hrs |
| Driver lifespan | 50000Hrs  |



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Luminous efficacy | 130Lm/W  |
| Luminous flux     | 4950Lm   |
| CCT               | 4000K    |
| CRI               | >80      |
| LED manufacturer  | BMTC     |
| Chip type         | SMD 2835 |
| SDCM              | ≤5       |
| Beam angle        | 120°     |
| CIE class         | Direct   |
| Efficiency        | 100%     |