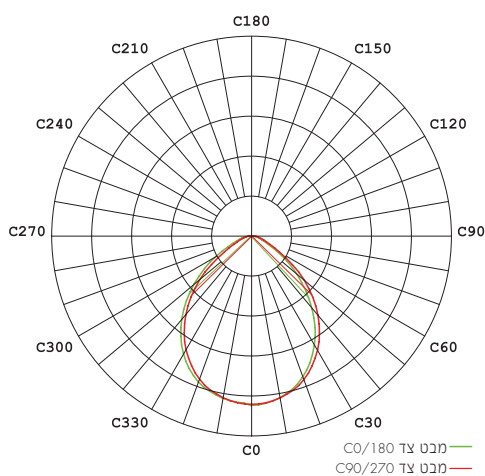




סדרת שקועי תקרה מעוצבים ומקצועיים בעלי שוליים דקים במיוחד. גוף DOWNLIGHT עם כיסוי אופטי חלבי מונע סנוור ומספק תאורה איכותית ומדויקת. מקדם מסירת צבע גבוה  $CRI > 90$ , המבטיח תאורה איכותית וטבעית. שיטה ייחודית לבחירת גוון אור בלחיצת כפתור - אור חם, ניטרלי או קר בגוף אחד. דרייבר חיצוני ואיכותי המונע ריצוד, המאפשר התקנה קלה ואמינה. ליצירת הארה מיטבית במסדרונות, חדרי מגורים, גלריות, מוזיאונים, בתי מלון ועוד.

מק"ט - 71830105

דגם - EMTM-R128-24 24W IP44 3CCT BLACK

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



3Years  
Guarantee



VALUE

220-240V  
50-60Hz



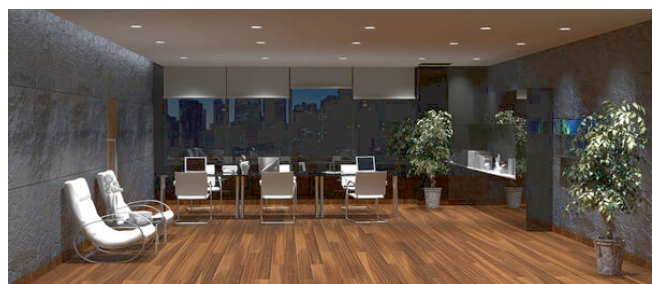
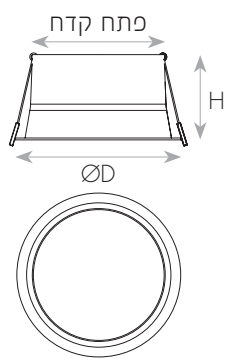
IP20



IP44



IK04



### DIMENSIONS & WEIGHT

### מידות ומשקל

|                |       |
|----------------|-------|
| Height         | 74mm  |
| Diameter       | 175mm |
| Product weight | 710g  |
| Cut hole       | 155mm |

### MATERIALS & COLORS

### מבנה וגימור

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Product color              | black    |
| Body material              | aluminum |
| Protection class IEC 62262 | IK04     |
| Cover finishing            | milky    |
| Cover material             | PC       |



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Nominal wattage                          | 22W                        |
| Nominal current                          | 0.11A                      |
| Nominal voltage                          | 220-240V                   |
| Mains frequency                          | 50/60Hz                    |
| Protection class                         | Class 2                    |
| Operating mode                           | External LED driver        |
| Driver manufacturer                      | LIFUD                      |
| Driver model                             | LF-GIR024YS0600H           |
| Driver output current                    | 600mA                      |
| Dimmable driver mode                     | No                         |
| Power factor                             | >0.95                      |
| Inrush current                           | 10A                        |
| Inrush current time T <sub>h50</sub>     | 100µs                      |
| Max. no. of lum. On circuit break. B10 A | 24                         |
| Max. no. of lum. On circuit break. B16 A | 24                         |
| Max. no. of lum. On circuit break. C10 A | 35                         |
| Max. no. of lum. On circuit break. C16 A | 35                         |
| Optional driver ON/OFF                   | LF 17900105                |
| Optional driver 1-10V                    | LF 17900213<br>LF 17900218 |
| Optional driver DALI                     | LF 17900252<br>LF 17900253 |

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Application environment   | INDOOR      |
| Mounting type             | Recessed    |
| Mounting location         | Ceiling     |
| Type of protection        | IP20/IP44   |
| Ambient temperature range | -10...+40°C |

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

|                                        |                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Nisko Class                            | VALUE 3 Years                                                            |
| Israeli Standard                       | Ta=45°C<br>IS 20-1<br>IS 20-2-2                                          |
| CB                                     | IEC 60598-1<br>IEC 60598-2-2<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/IP44                                                                |
| Protection class IK (shock resistance) | IK04                                                                     |
| ISO 9001                               | √                                                                        |

PERFORMANCE

ביצועים

|               |          |
|---------------|----------|
| Lifespan (Hr) | 30000Hrs |
|---------------|----------|



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Luminous efficacy | 95Lm/W           |
| Luminous flux     | 1850/2100/2100Lm |
| CCT               | 3000/4000/6000K  |
| CRI               | >90              |
| LED manufacturer  | OSRAM            |
| Chip type         | SMD 2835         |
| Beam angle        | 95°              |
| CIE class         | Direct           |
| Efficiency        | 100%             |