# שקוע לד לבן TOMMY 5-7-9W IP65 3CCT



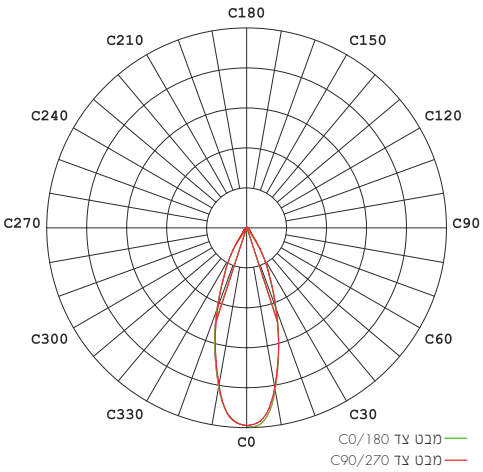
גוף אחד – אינסוף אפשרויות. כשחדשנות ועיצוב מתחברים – נולד הפתרון המושלם לכל חלל. גוף תאורה בעיצוב נקי עם שוליים דקים במיוחד, המשתלבים בהרמוניה עם התקרה ליצירת מראה אלגנטי ומוקפד. הגוף מצויד בדרייבר חיצוני איכותי, המאפשר שליטה נוחה וגמישה בשלושה הספקים שונים ובשלושה גווני אור לבחירה 2700K / 3000K / 4000K, להתאמה מדויקת לצרכים משתנים וליצירת האווירה הרצויה בכל חלל. דרגת האטימות הגבוהה IP65 מאפשרת שימוש אמין ובטיחותי גם בחללים רטובים או מאובקים לאורך זמן. מתאים להתקנה בהנמכת גבס ולהארת מסדרונות, חדרי מגורים, חללים ציבוריים ומסחריים.

מק"ט - 71608020

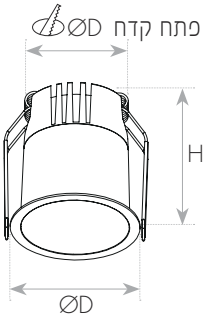
דגם - 11807R 5-7-9W IP65 CRI90 38° 3CCT White

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר

5 YEAR GUARANTEE | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP20 IP65 | מתאים לדרישות התקן הישראלי






## DIMENSIONS & WEIGHT — מידות ומשקל

| | |
|---|---|
| Height | 65mm |
| Diameter | 59mm |
| Product weight | 170g |
| Cut hole diameter | 55mm |

## MATERIALS & COLORS — מבנה וגימור

| | |
|---|---|
| Product color | white |
| Body material | aluminum |
| Cover finishing | Clear |
| Cover material | PMMA |
| Lens material | PC |

## ELECTRICAL DATA נתונים חשמליים

| | |
|---|---|
| Nominal wattage | 5/7/9W |
| Nominal current | 0.07A |
| Nominal voltage | 220-240V |
| Mains frequency | 50/60Hz |
| Protection class | Class 2 |
| Operating mode | External LED driver |
| Driver manufacturer | ZHENGYUAN |
| Driver model | ZY-PNP007LZ0280-A233 |
| Driver output current | 280mA |
| Power factor | >0.54 |
| THDi | <15% |
| Output ripple current | ≤1% |
| Inrush current | 50A |
| Inrush current time $T_{h50}$ | 350µs |
| Dimmable mode | No |

## CERTIFICATES & STANDARDS תקנים

| | |
|---|---|
| Nisko Class | PROFESSIONAL 5 Years |
| Israeli Standard | Ta=35°C<br>IS 20-1<br>IS 20-2-2 |
| CE | IEC 60598-1<br>IEC 60598-2-2<br>IEC 61347-1<br>IEC 61347-2-13<br>IEC 62031 |
| 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/IP65 |
| ISO 9001 | √ |

## APPLICATION & MOUNTING יישומים

| | |
|---|---|
| Application environment | Indoor |
| Mounting type | Recessed |
| Mounting location | Ceiling |
| Type of protection | IP20/IP65 |
| Ambient temperature range | -10...+35°C |

## PERFORMANCE ביצועים

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

## PHOTOMETRIC DATA

## אופטיקה

| | |
|---|---|
| Luminous efficacy | 90Lm/W |
| Luminous flux | 810Lm |
| CCT | 2700/3000/4000K |
| CRI | >90 |
| LED manufacturer | Greatshine |
| Chip type | COB |
| Beam angle | 36° |
| CIE class | Direct |
| Efficiency | 100% |


www.niskoelec.com < info@niskoelec.com < 072-2400-600 < קבוצת ניסקו בע"מ > המעיין 41, מודיעין >