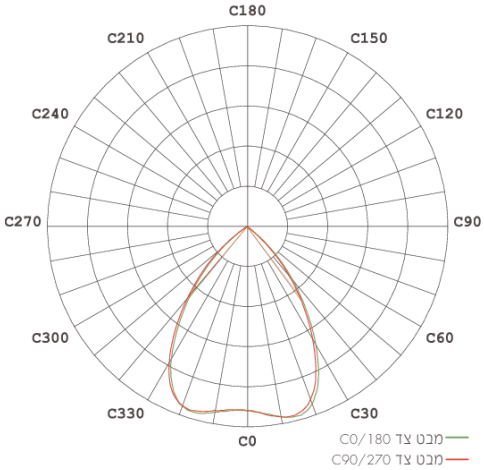
שקוע תקרה לבן TORO 15W/20W 6" IP54 3CCT





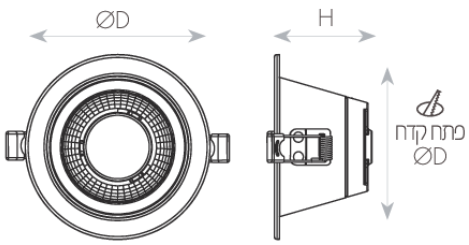
סדרת שקועי תקרה להארה מקצועית בגבהים משתנים בדרגת אטימות IP54. הסדרה מתאפיינת בעיצוב מתקדם וביצועים מעולים. הגופים מצוידים ברפלקטור אלומיניום איכותי המספק יעילות אורית גבוהה. אפשרות בחירת גוון אור מועדף על ידי לחיצת כפתור – אור חם, ניטרלי וקר. דרייבר חיצוני EAGLERISE ללא ריצוד עם 2 הספקים מובנים (DIP SWITCH) - 15W/20W, המעניק ביצועים יציבים ואמינים לאורך זמן. הפתרון המושלם לתאורה ברמה הגבוהה ביותר! להתקנה בתקרות גבוהות ונמוכות במסעדות, בתי כנסת, מוסדות ציבוריים, חדרי שירותים, שטחים מסחריים ועוד.

מק"ט - 71810052

דגם - C.D31.Y6E20S

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר

- מתאים לדרישות התקן הישראלי
- IK04
- IP20 IP54
- CLASS2
- אייקון של 240-220 וולט 60-50 הרץ
- מוצר בדרגת PRO
- 5 שנות אחריות





DIMENSIONS & WEIGHT

Height	87mm
Diameter	174mm
Product weight	250g
Cut hole diameter	145mm

MATERIALS & COLORS

Cable surface [mm2]	white
Protection class IEC 62262	aluminum
Cover finishing	IK04
Cover material	Anti Glare Crystal
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

Nominal wattage	14/19W
Nominal current	0.07/0.09A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	EAGLERISE
Driver model	LS-20-500 LI EXC
Driver output current	500mA
Power factor	>0.90
THDi	<14%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	11.9A
Inrush current time T_{h50}	134µs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	50
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	80
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	50
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	80
Dimmable mode	ON/OFF dimmable optional
Optional driver ON/OFF	LF 17900103
Optional driver 1-10V	LF 17900217
Optional driver DALI	LF 17900251 LF 17900252
Optional driver TRIAC	LF 17900033

CERTIFICATES & STANDARDS

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=40°C IS 20-1 IS 20-2-2
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-2 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	✓
TM21	√ Ta=35°C
LM79	✓
Binning	√ Declaration SDCM ≤ 5
IP 60529	IP20/IP54
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK04
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	✓
אישורים נוספים	√ משרד הביטחון

APPLICATION & MOUNTING

Ambient temperature range	-20...+45°C

PERFORMANCE

Lifespan (Hr)	100000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>102000Hrs
Lifespan L80	>87000Hrs
Lifespan L90	>43000Hrs
Driver lifespan	100000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

Luminous efficacy	103Lm/W
Luminous flux	1500/1950(4K)Lm
CCT	3000/4000/5000K
CRI	>84
LED manufacturer	SMALITE
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤5
Beam angle	70°
CIE class	Direct
Efficiency	100%

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