



reddot winner 2023

LTWO OUTDOOR

גוף תאורה מודולרי עמיד במיוחד לשימוש חוץ

תיאור המוצר:

- 12 עדשות אופטיות מתחלפות – החל מזוויות צרות ועד פיזור רחב, batwing או wall wash.
- עמידות מלאה למים ולאבק (IP67) – מתאימה לסביבות חוץ, אזורים לחים או נשטפים לעיתים קרובות.
- התקנה מהירה ללא כלים – מחברי IP67 ומערכת חיווט M8 סטנדרטית.
- סיבוב חופשי של 360° – מאפשר כיוון מדויק בשטח ללא שינוי מיקום הגוף.
- מבנה קל ועמיד במיוחד – משקל גוף החל מ-30 גרם בלבד, נוח להתקנה במקומות צרים.
- תאימות ל-OEMs – יחידת אור מודולרית המתאימה לייצור גופי תאורה לפי דרישות יצרן.
- נדרשת תחזוקה מינימלית – אטימה מלאה, חומרים ניתנים למחזור, מבנה עמיד לאורך זמן.

עדשות זמינות:

- HB, 13°, 25°, 40°, 60°, Batwing Narrow (BWN), Batwing Wide 10° (BWW), Wall Wash (WW), Oval 15x40°, Opal, Diffuse, Clear

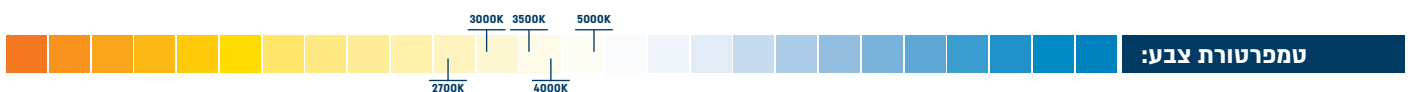
מערכת תאורה מבוססת LED בדרגת אטימות IP67, בעלת מבנה קומפקטי ועמיד במיוחד, המספקת תפוקת אור של עד 6,440lm ונצילות של עד 178lm/W המערכת תוכננה עבור יצרני גופי תאורה ומתקינים מקצועיים, ומציעה שילוב של דיוק אופטי גבוה, עמידות ארוכת טווח, והתקנה פשוטה ללא צורך בכלים מיוחדים.

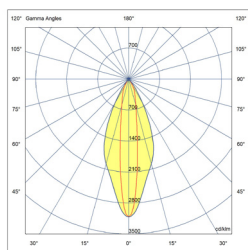
נתונים טכניים:

- גוף: אלומיניום להעברת חום מיטבית
- דרייבר: 48 V DC (CV) או 600 mA (CC)
- אפשרויות מיתוג ובקרה: V, DALI®, PWM, CASAMBI, Matter 1-10 (בהתאם לדרייבר)
- משקל: 30 – 500 גרם
- דרגת אטימות: IP67
- אורך חיים: 60,000 שעות L80B10
- דרגת סיכון: RG1 (5000 K) / RG0 (2700-4000 K)
- צבע גוף: שחור (RAL 9005) / לבן (RAL 9016)
- אורכים זמינים (מ"מ): 170 / 310 / 590 / 870 / 1150 / 1430
- קוטר: 23 מ"מ
- מקדם מסירת צבע: CRI>80 (אופציה CRI>90)
- טמפ' צבע: 2700K / 3000K / 3500K / 4000K / 5000K

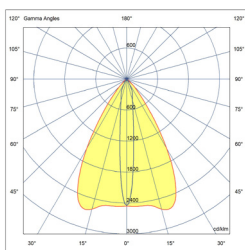
מידות (mm)	תפוקת אור (lm)	משקל (kg)	נצילות אורית (lm/W)	טמפרטורת צבע (cct)	הספק (w)
170	414 – 827 lm	30-50	119.8	4000K	3.8
310	827 – 1,655 lm	70-100	116	4000K	7.2
590	1,587 – 2,574 lm	150-200	114.9-193	4000K	14.0
870	2,370 – 3,862 lm	250-300	114.4-189.5	4000K	20.8
1150	3,161 – 5,149 lm	350-400	117.6-178.6	4000K	27.6
1430	4,137 – 6,436 lm	450-500	119.8-193.3	4000K	34.5

*הנתונים בטבלה מתייחסים לדגמים המופיעים בה בלבד. ניתן להזמין גופי תאורה באופטיקה / טמפ' צבע / הספקים / גדלים שונים לפי דרישה. ** ייתכן סטייה של +/-10%. ט.ל.ח.

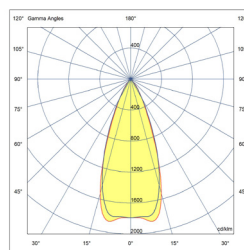




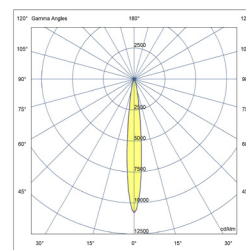
40°



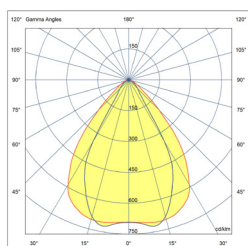
25°



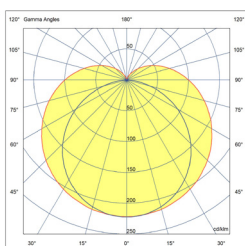
13°



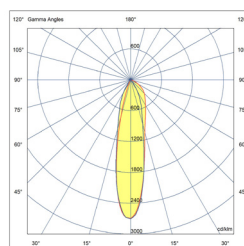
10°



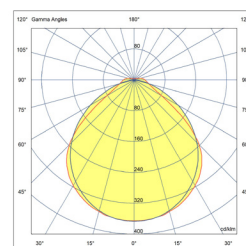
DF



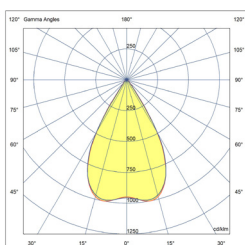
BWB



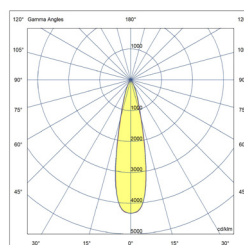
BWN



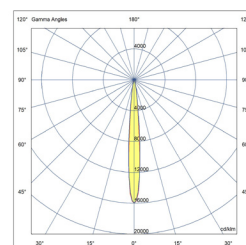
60°



WW



OLV



OP

סוגי עדשות:

Round, symmetrical
anti-glare 10°HB, 13°, 25°,
40°, oval, batwing narrow
(BWN)



Square anti-glare 60°
office, batwing wide
(BWB)

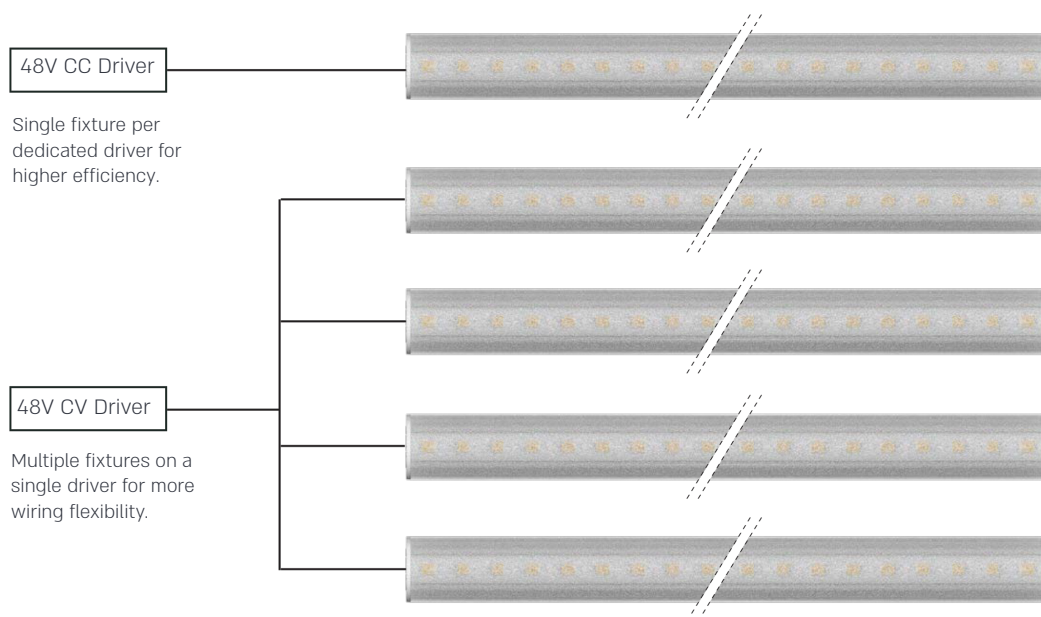


Wall wash anti-glare

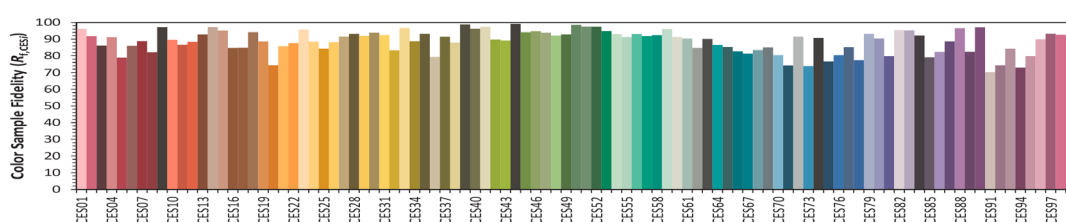


LTwo® with cover
Clear, diffuse, opal





ספקטרום:



Accessories:



m Cable with 8 mm
2 snap connector



Mounting clip with
lock in white



Mounting clip with
lock in black



Mounting clip in
white



Mounting clip in
black

