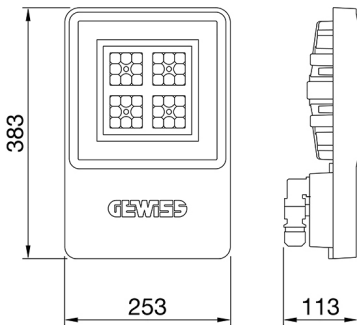


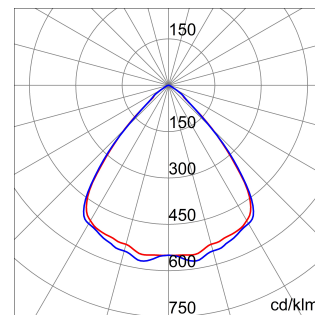
היא סדרה של גופי תאורה לד לשימוש בפנים, המתאימים לתאורה תעשייתית ולתאורת מתקני ספורט. זמינה [4] Smart הגוף M1, M2 ו- M4: משולב חירום. שלושה גדלים זמינים DALI ו- (תפוקת לומן גבוהה) HLO, (יעילות גבוהה) HE בגרסאות עם מכשיר אוורור ונוגד עיבוי, מכשיר לפיזור חום מסוג (7035RAL) עשוי מניילון "נטול הלוגן" בתוספת סיבי זכוכית אפורה ומחזיר אור ARRAY הוא מצויד במערכת אופטית כפולה הכוללת מחזיר אור מתכתי עם אופטיקת 44300EN AB אלומיניום 90°, 60°, 30°: עם יעילות גבוהה, מה שמאפשר מגוון רחב של אפשרויות הפצת אור, UV- מיוצבות PMMA מתכתי עם עדשות אסימטריות ואליפטיות. הגרסה עם חיווט מעבר כוללת רכיבי חיבור מכניים וחשמליים מחוטים מראש. ניתן להתקין בתלייה, על קיר וסתי 80>CRI אינדקס רינדור צבע, (K3000, K4000, K5700) וכדור. המכשיר זמין עם שלושה סוגי טמפרטורת צבע וסתי 80>CRI ("אופטיקה") אופטיות ספק כוח

<b>מידע כללי</b>	-	<b>תכונות אופטיקה ותאורה</b>	-
הקשר	תאורה ללוגיסטיקה ולייצור תעשייתי	אופטי	90°
גוף תאורה	מחזיר אור תעשייתי לד	דירוג סנור אחיד	UGR ≤ 25
יישום	פנימי	לומן (לומן) תפוקה	7700
יחודי (Datamatrix) קוד דיגיטלי ייחודי	Datamatrix	יעילות (ואט/לומן) צבע	160
צבע	RAL 7035 אפור	טמפרטורה	4000 K
סוג מקור אור	לד	אינדקס רינדור צבע	80>CRI
מערכת הספק	48 W	סטיית תקן של התאמת צבע	SDCM = 3
משך חי' לד	L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10(Tq50°C)=100.000h	סיווג סיכון פוטו-ביולוגי	RG0
(ק"ג)משקל	3.5	סטנדרט	EN 60598-1-60598 ; EN 2-1 ; EN 60598-2-24
<b>אחריות</b>	5 שנים	<b>תכונות חשמליות ותאורה</b>	-
טמפרטורת אחסון	±40 +70 °C	אספקה מתח	220-240 V
טמפרטורת עבודה	±30°C ÷ +50 °C	נקבת תדר (Hz)	50/60 Hz
<b>חומרים</b>	-	דרייבר	כלול
גוף	"משוריין בפיברגלס", "נטול הלוגן" PA6	שיעור כשל של דרייבר	F10=100.000h Tq25°C/50.000h Tq50°C
סוג סיכור	מ"מ 4 זכוכית מחוסמת בעובי	הגנה מפני מתח יתר	DM 6kV / CM 10kV
אופטיקה	PMMA מתכתי ועדשות PC מחזיר אור	מערכת בקרה	1 x DALI DT6
אטם	סיליקון נגד התיישנות	<b>התקנה ותחזוקה</b>	-
קריס נעילה	-	התקנה והרכבה	תקרה - התקנה על הקיר - תלייה
בורג חיצוני	פלדת אל-חלד	הטייה	עם אביזר תפס
צבע	RAL 7035 אפור	חיווט	עם מחבר מוגן מים לחיבור
<b>תקנים ואישורים</b>	-	קביעות	-
סיווג	-	אפשרות החלפה של מקור אור	על-ידי איש מקצוע
אביזר עם מופחת טמפרטורת פני שטח	כן	אפשרות החלפת גיר בקרה	על-ידי איש מקצוע
DIN 18032-3 אישור	Available (under certain installation conditions)	קופסת דרייבר	מובנה
IPEA	-	שטח פנים מרבי החשוף לרוח	097.0 מ"ר
class בידוד	I	-	-
IP	IP66	-	-
דרגה	-	-	-
זעזוע התנגדות	IK08	-	-
בדיקת חוט להט	850 °C	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet  
**GWS4121AP840**

SMART [4]\*

TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
850 °C

STANDARDS/APPROVALS

