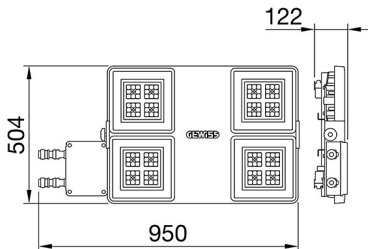




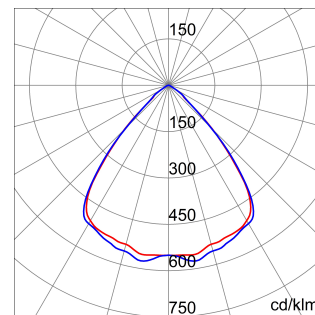
היא סדרה של גופי תאורה לד לשימוש בפנים, המתאימים לתאורה תעשייתית ולתאורת מתקני ספורט. זמינה [4] Smart הגוף M1, M2 ו- M4: משולב חירום. שלושה גדלים זמינים DALI ו- (תפוקת לומן גבוהה) HLO, (יעילות גבוהה) HE בגרסאות עם מכשיר אוורור ונוגד עיבוי, מכשיר לפיזור חום מסוג (7035RAL) עשוי מניילון "נטול הלוגן" בתוספת סיבי זכוכית אפורה ומחזיר אור ARRAY הוא מצויד במערכת אופטית כפולה הכוללת מחזיר אור מתכתי עם אופטיקה 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 ושי 80>CRI אינדקס רינדור צבע, (K3000, K4000, K5700) וכדור. המכשיר זמין עם שלושה סוגי טמפרטורת צבע (א/הפעלה) אפשרויות ספק כוח

מידע כללי	-	תכונות אופטיקה ותאורה	-
הקשר	תאורה לתעשייה ולמתקני ספורט גדולים	אופטי	90°
גוף תאורה	מחזיר אור תעשייתי לד	דירוג סמור אחיד	UGR ≤ 22
יישום	פנימי	פלט (lm)	30800 (950 חירום)
ייחודי (Datamatrix) קוד דיגיטלי ייחודי	Datamatrix	יעילות (ואט/לומן)	163
צבע	RAL 7035 אפור	צבע טמפרטורה	4000 K
סוג מקור אור	לד	אינדקס רינדור צבע	80>CRI
הספק המערכת	189 W (+5W חירום)	סטיית תקן של התאמת צבע	SDCM = 3
משך חי' לד	L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10(Tq40°C)=140.000h	סיווג סיכון פוטו-ביולוגי	RG0
(ק"ג)משקל	15	סטנדרט	EN 60598-2-22 ; EN 60598-1 ; EN 60598-2-24
אחריות	5 שנים	תכונות חשמליות ותאורה	-
טמפרטורת אחסון	±40 +70 °C	אספקה מתח	220-240 V
טמפרטורת עבודה	0 ± +40 °C	תדר (Hz) נקוב	50/60 Hz
חומרים	-	דרייבר	כלול
גוף	"משורייין בפירגלס", "נטול הלוגן PA6"	שיעור כשל של דרייבר	F10=100.000h Tq25°C/50.000h Tq40°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	2 X DALI DT6 + 1 X DALI DT1 (3H בחירום)
אטם	סיליקון נגד התיישנות	התקנה ותחזוקה	-
קריס נעילה	-	התקנה והרכבה	מנורת תקרה - תלייה
בורג חיצוני	פלדת אל-חלד	הטייה	-
צבע	RAL 7035 אפור	חיווט	עם מחבר מוגן מים לחיבור GW
תקנים ואישורים	-	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
אישור DIN 18032-3	Available (under certain installation conditions)	קופסת דרייבר	מובנה
IPEA	-	שטח פנים מרבי החשוף לרוח	390.0 מ"ר
class בידוד	I	-	-
IP	IP65	-	-
דרגה	-	-	-
זעזוע התנגדות	IK08	-	-
בדיקת חוט להט	850 °C	-	-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



מ"ר 390.0



IP

IP65

IK

IK08

GWT

850 °C



Product Data Sheet
GWS4424AP840

SMART [4]*

STANDARDS/APPROVALS

