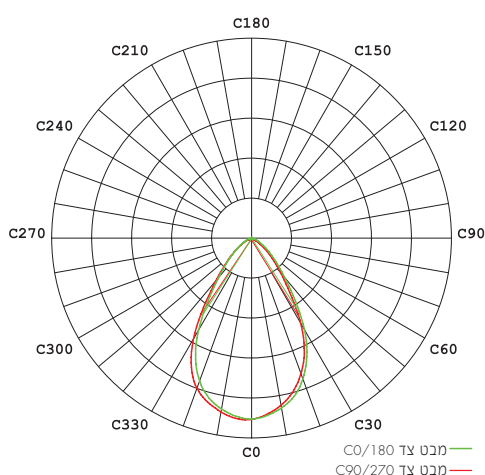




פועמון הצפה לד HIGH BAY בדרגת אטימות IP65. דרייבר DIP SWITCH המאפשר לשנות הספקים שבין 120W/150W/200W. יעילות אורית גבוהה עד 150Lm/W. גוון האור ניתן לבחירה 4000K-6000K, תור שימוש במפסק ייעודי מוגן מים. עדשה אופטית מובנית לפיזור אור אופטימלי. גוף התאורה מקנה פתרונות הארה בגבהים של 4-12 מטרים. ייעודי להתקנה כתאורת פנים במחסנים, מרכזים לוגיסטיים ומפעלים.

מק"ט - 74100206

דגם - HD-HB133-200WD-C-K4057-S

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years  
Guarantee



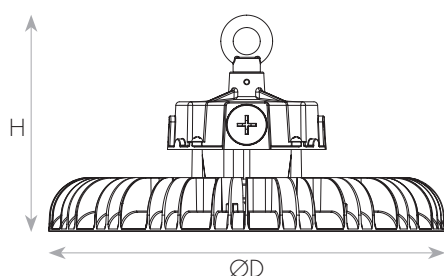
PRO

120-240V  
50-60Hz



IP65

מתאים לדרשות  
התקן הישראלי



### DIMENSIONS & WEIGHT

### מידות ומשקל

|                |         |
|----------------|---------|
| Height         | 128.7mm |
| Diameter       | 320mm   |
| Product weight | 2900g   |

### MATERIALS & COLORS

### מבנה וגימור

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

## ELECTRICAL DATA

## נתונים חשמליים

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Nominal wattage                          | 120/150/200W        |
| Nominal current                          | 0.52-0.85A          |
| Nominal voltage                          | 120-240V            |
| Mains frequency                          | 50/60Hz             |
| Protection class                         | Class 1             |
| Operating mode                           | Internal LED driver |
| Driver manufacturer                      | MOSO                |
| Driver model                             | G6-200V260T(II)     |
| Driver output current                    | 930mA               |
| Dimmable driver mode                     | 1-10V               |
| Power factor                             | >0.96               |
| THDi                                     | <7%                 |
| Output ripple current                    | ≤5%                 |
| Inrush current                           | 94.5A               |
| Inrush current time $T_{h50}$            | 160μs               |
| Max. no. of lum. On circuit break. B10 A | 5                   |
| Max. no. of lum. On circuit break. B16 A | 8                   |
| Max. no. of lum. On circuit break. C10 A | 8                   |
| Max. no. of lum. On circuit break. C16 A | 13                  |

## APPLICATION & MOUNTING

## יישומים

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Application environment   | INDOOR          |
| Mounting type             | Surface/Pendant |
| Mounting location         | Ceiling         |
| Type of protection        | IP65            |
| Ambient temperature range | -30...+50°C     |

## CERTIFICATES & STANDARDS

## תקנים

|                        |                                                                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nisko Class            | PROFESSIONAL 5 Years                                                                                      |
| Israeli Standard       | Ta=50°C<br>IS 20-1<br>IS 20-2-1                                                                           |
| CB                     | IEC 60598-1<br>IEC 60598-2-1<br>IEC 61347-1<br>IEC 61347-2-11<br>IEC 61347-2-13<br>IEC 62031<br>IEC 62493 |
| Photobiological Safety | IEC 62778 RG1                                                                                             |
| EMC                    | IEC 55015<br>IEC 61000-3-2<br>IEC 61000-3-3<br>IEC 61547                                                  |
| LM80                   | √                                                                                                         |
| TM21                   | √ Ta=35°C                                                                                                 |
| LM79                   | √                                                                                                         |
| Binning                | SDCM ≤ 7                                                                                                  |
| IP 60529               | IP65                                                                                                      |
| ISO 9001               | √                                                                                                         |

## PERFORMANCE

## ביצועים

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Lifespan (Hr)   | 72000Hrs   |
| TM21            | √ Ta=35°C  |
| Lifespan L70    | >102000Hrs |
| Lifespan L80    | >101000Hrs |
| Lifespan L90    | >49000Hrs  |
| Driver lifespan | 72000Hrs   |



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Luminous efficacy | 150Lm/W             |
| Luminous flux     | 20000/23000/30000Lm |
| CCT               | 4000/5000/5700K     |
| CRI               | >80                 |
| LED manufacturer  | LUMILEDS            |
| Chip type         | SMD 2835            |
| SDCM              | ≤7                  |
| Beam angle        | 60°                 |
| CIE class         | Direct              |
| Efficiency        | 100%                |