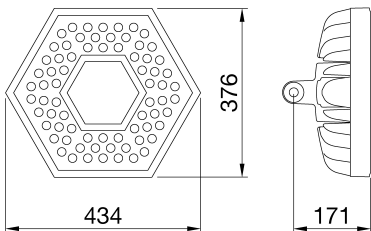




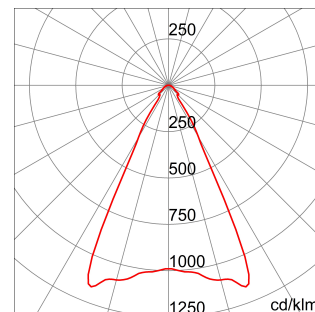
EN AB 46100 alumínium öntvény házas ipari LED világítóttest polészter porfestéssel. A megfelelő megvilágítást egy különböző lencséből álló optikai rendszer biztosítja. Szilikon tömítések, Gore-tex szellőztető és antikondenzációs berendezés, vízmentes csatlakozó 1,5 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű vezetékekhez, rozsdamentes acél külső csavarok. Integrált függesztő rendszer, az alumínium öntvény gyűrűnek köszönhetően. Az alumínium öntvény szerkezet optimális teljesítményfeltételeket biztosít 25 °C és 50 °C környezeti hőmérséklet esetén egyaránt. Az ESALITE világítóttesten belüli megfelelő hőeloszlást az alacsony réztartalmú, magas minőségi és mennyiségi teljesítményt nyújtó passzív hővezető biztosítja.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ		OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Összefüggés	Világítási megoldás logisztikai és ipari gyártó létesítmények számára	Optika	Közepes 60°
Lámpatest	Ipari LED reflektor	Káprázási érték (UGR)	UGR ≤ 28
Alkalmazás	Belső	Fényáram kibocsátás (lm)	16000
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Datamatrix	Hatékonyság (lm/W)	108
Szín	Szürke RAL 9006	Szín hőmérséklet	3000 K
Fényforrás típusa	LED	Színvisszaadási mutatószám	CRI 80
Rendszer teljesítmény	148 W	Színegyeztesítés szórása	SDCM = 3
LED élettartam	L90B10 (Tq=25°C) = 100000h; L90B10 (Tq=50°C) = 55000 h	Fotobiológiai kockázati osztály	RG0
Súly (kg)	7,5	Szabvány	EN60598-1; IEC 62778; IEC62471
Garancia időtartam	5 év	<b>ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK</b>	
Tárolási hőmérséklet	-25 °C/+70 °C / HR 10%/85%	Elektromos feszültség	220-240 V
Üzemi hőmérséklet	1-25 °C/+40 °C	Névleges frekvencia	50/60 Hz
<b>ALAPANYAGOK</b>		Tápegység	Tartozék
Ház	DMN	Tápegység hibaarány	F10 = 100000h, Tq = 25 °C/50000h, Tq = 50 °C
Búra típusa	Nagy mértékben átlátszó PMMA	Túlfeszültség védelem	DM 6KV / CM 8KV
Optika	PMMA lencsék	Vezérlőrendszer	DALI
Tömítés	Szilikon	<b>ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS</b>	
Karabiner	-	Beszereles és üzembe helyezés	Függesztett
Külső csavar	Rozsdamentes acél	Dőlés	Nem lehetséges
Szín	Porfestett polészter	Vezetékelés	Vízmentes csatlakozóval
<b>SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK</b>		Rögzítés	-
Besorolás	-	Fényforrás cserélhetőség	Nem cserélhető
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	Nem elérhető	Tápegység doboz	Beépített
IPEA	-	Szélnek kitett maximális felület	0,12 m <sup>2</sup>
Érintésvédelmi osztály	I	-	-
IP védettség szintje	IP65	-	-
Útés állóság	IK07	-	-
Izzó szálás teszt	650 °C	-	-

## DIMENSIONAL



## PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet  
**GWS6043GD30K**

ESALITE HB

TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP65

**IK**  
IK07

**GWT**  
650°C

STANDARDS/APPROVALS

