



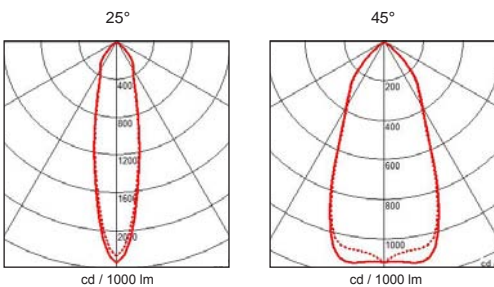
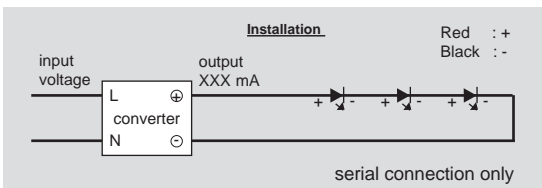
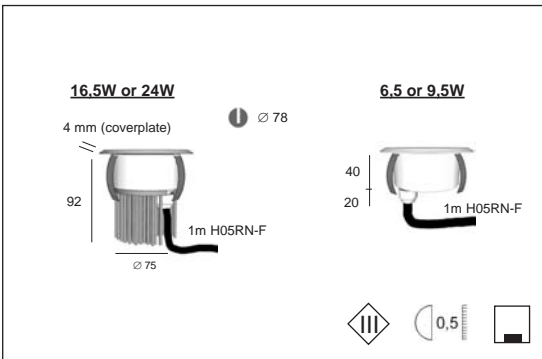
Description

EN Submersible projector to be recessed into the ground inside or outside using the latest high power LED technology. It is a robust construction with symmetrical light distribution ,with several powers and diffusion angles available. Bolas HPL combines high efficiency and long life and luminosity comparable to halogen bulbs.
 Degree of protection IP68 - IK09 - max. 1000kg - Class 3 - CE
 Driver not included
 Dimensions: total height: 87 mm or 55 mm - recessed diameter: 78 mm
 Coverplate: a large selection of coverplates is available (also customizable)
 With 1m cable H05RN-F 3 x 1mm²
 Luminaire made of anodized solid aluminum, coverplates (4mm thickness) made of stainless steel 316L or copper, stainless steel screws, safety clear glass (10mm thickness).

FR Projecteur submersible à encastrer dans le sol à l'intérieur ou à l'extérieur utilisant la dernière technologie Led à haute puissance. C'est une construction robuste avec une répartition lumineuse symétrique, avec plusieurs puissances et angles de diffusion disponibles. Bolas HPL combine une grande efficacité, une longue durée de vie et une luminosité qui se mesure avec les ampoules halogènes mettant ainsi l'accent sur la qualité de la lumière.
 Degré de protection IP68 - IK09 - max. 1000kg - Classe 3 - CE
 Driver non incorporé
 Dimensions: hauteur totale: 87 mm ou 55 mm - diamètre d'encastrement: 78 mm
 Plaque: un vaste choix de plaques est disponible (aussi personnalisable)
 Avec 1 m de câble H05RN-F 3 x 1mm²
 Luminaire fabriqué en massif aluminium anodisé, plaques (4mm d'épaisseur) en inox 316L ou en cuivre, visserie en inox, verre de sécurité clair (10mm d'épaisseur).


NL Projector die inbouwbaar is in de vloer of grond zowel binnen als buiten gebruik makend van de laatste Led technologie met groot vermogen. Leverbaar in verschillende vermogen en stralingshoeken. Vervaardigd uit een sterke basis in geanodiseerd aluminium en een afwerkingplaat in koper of geborsteld inox 316L met een dikte van 4 mm. BOLAS HPL combineert een grote efficiëntie met een lange levensduur en een lichtuitstraling die vergelijkbaar is met vele halogeen lampen en heeft zou een zeer goede lichtkwaliteit.

GR Στεγανό IP68 σε ανοξείδωτο ατσάλι 316L/χάλκινο χωνευτό/υποβρύχιο σποτ high Power Led με τετράγωνη/στρογγυλή πλάκα και καθαρό γυαλί. Παρέχεται με διαφορετικές μοίρες και 1m καλώδιο.



— C0 / C180
 ... C90 / C270


BEL Lighting 8028.____.____

 The luminaire contains built-in LED lamps

A++
A+
A
B
C
D
E

A+


The LED-lamps cannot be changed in the luminaire

874/2012 

Product datasheet

BOLAS HPL

code : 8028. _ _ _ . _ _

Product code : Code produit : Produkt-Code :	8028. _ 0 _	8028. _ 1 _	8028. _ 2 _	8028. _ 3 _
Power : Puissance : Leistung :	6,5W	9,5W	16,5W	24,0W
*LED colour : couleur : Farbe :	W0 White 2700K° 665lm - 80 CRI D0 White 5000K° 761lm - 70CRI	W1 White 2700K° 1022lm - 80CRI D1 White 5000K° 1194lm - 70CRI	W2 White 2700K° 1818lm - 80CRI D2 White 5000K° 2037lm - 70CRI	W3 White 2700K° 2418lm - 80CRI D3 White 5000K° 2640lm - 70CRI
Driver type : Convertisseur : Konverter :	Driver 350mA constant current (not included)	Driver 350mA constant current (not included)	Driver 500mA constant current (not included)	Driver 700mA constant current (not included)
Voltage:				
Light diffusion angle ° :	1: 25° 3: 45°	1: 25° 3: 45°	1: 25° 3: 45°	1: 25° 3: 45°
Classification :	CE - IP68 - IK09 Class III	CE - IP68 - IK09 Class III	CE - IP68 - IK09 Class III	CE - IP68 - IK09 Class III
Colour : Couleur : Farbe :	R.16 Stainless steel 316L - Round Ø 100mm S.16 Stainless steel 316L - Square 100x100mm R.21 Copper - Round Ø 100mm			 code : R.16
Lamptype : Type de lampe : Leuchtentyp :	LED incorporated			
Lifetime / durée de vie :	50 000hrs / 70%			
Material : Matériaux : Material :	Body: Solid anodised aluminum Coverplate: Stainless steel 316L or copper			
Origin : Origine : Herkunft :	Made in Belgium			
Weight:	0,60kg			
Dimmable :	yes, with a dimmable driver on request (1-10V system / DALI / or some other system)			
Adjustable :	no			
Warranty : Garantie :	2 years + 3 years optional			
Glass type : Type de verre : Glastyp :	Safety clear glass			

*Nos données de puissance pour les luminaires à LED correspondent uniquement à la puissance des LED.

* Our performance data for LED luminaires are solely the power of LED.

*Onze prestatiegegevens voor LED-armaturen zijn uitsluitend de power van de LED.

* Unsere Performance-Daten für LED-Leuchten entsprechen nur der Leistung der LED.