

CHANTIER : Louvre AGLAE

N° : 324 134

Date : 03-janv-17

ADRESSE :

Responsable :

D.LEBRANCHU

Conforme au CCTP : ☒

Variante au CCTP :

☐

Repère N° :

Fournisseur retenu :

THORN

Référence:

9650 3116

Désignation du matériel :

AQUAFORCE II

Localisation du matériel :

Laboratoire

Circulation

Description du matériel :

IRC : 80 IP65 IK08

Rendement : 67%

Puissance totale : 107W

Masse : 2,7kg

Dimensions : 1600 x 147 x 118 mm

Fiche établie par : F.BAATA

Fiche vérifiée par : C.GILLES

Fiche émise le :

Fiche technique : ☐Procès verbale : ☐

Pièces jointes :

**AVIS**

Maître d'Oeuvre

Contrôleur Technique

**VISA**

Maître d'Ouvrage

Date :

Date :

Date :

## 96503116 AQUAF2 2x58W T26 HF L000

G13	58W T26				850 °C
-----	---------	--	--	--	--------

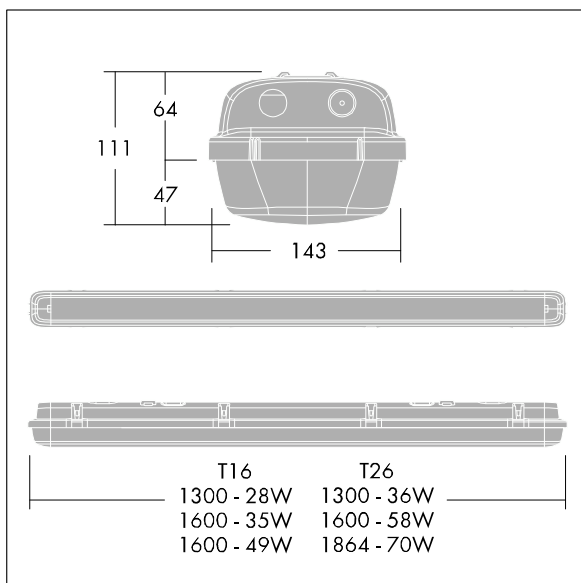
Nouveau luminaire IP65 très robuste destiné aux environnements humides et poussiéreux, où fiabilité et longévité sont primordiales.

Luminaire IP65 résistant à la poussière et l'humidité pour 2 lampes T26 de 58W avec circuit électronique (flux constant). Classe I. Corps: gris clair Polycarbonate (PC), diffuseur: Polycarbonate (PC) avec prismes intérieurs. Pour montage en plafonnier ou en suspension. Fixations rapides fournies avec chaque luminaire, kits d'accessoires en option disponibles pour faciliter les autres options de montage. Lampes à commander séparément.

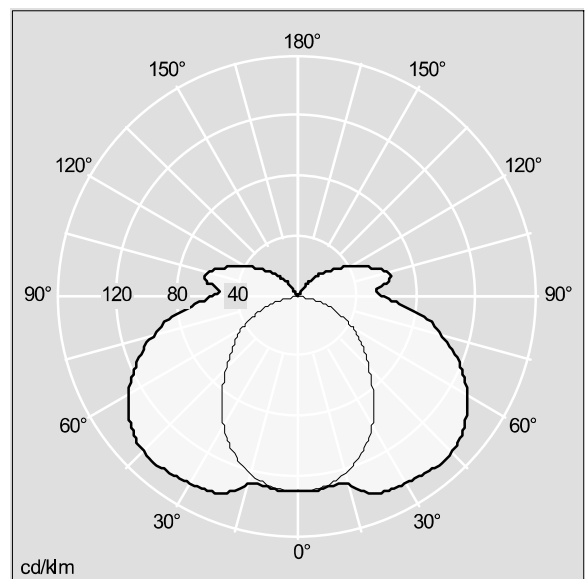
Dimensions : 1600 x 147 x 118 mm  
Puissance totale : 107 W  
Poids : 2,7 kg



TLG\_AQU2\_F\_TWIN.jpg



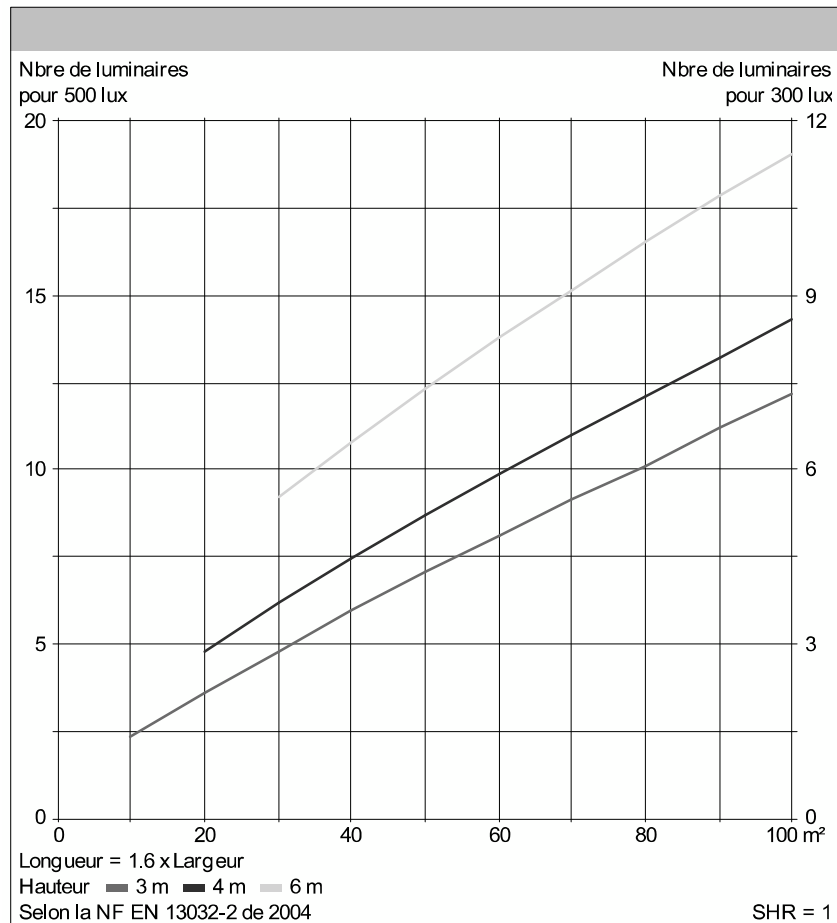
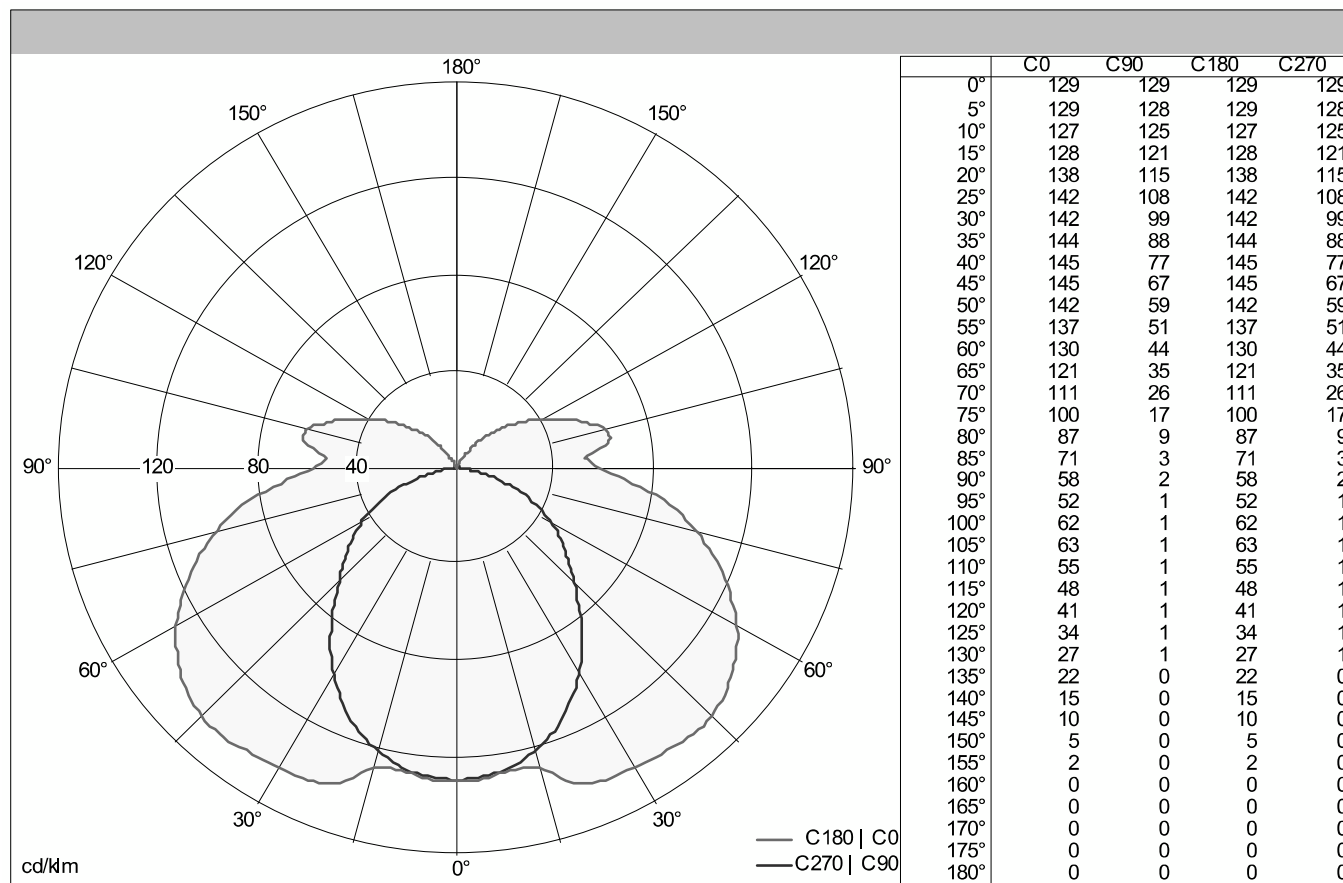
TLG\_AQU2\_M\_IILD2.wmf



T25116T3.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
Source lumineuse: 2 x T26 / 58W  
Flux lumineux du luminaire\*: 6989 lm  
Flux lumineux de la lampe: 2 x 5200 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire\*: 65 lm/W  
Efficacité de la lampe: 97 lm/W

Indice min. de rendu des couleurs: 80  
Ballast: 1x HF  
Puissance des luminaires\*: 107 W Lambda = 0.98  
CELMA EEI: A2  
Catégorie de maintenance: E - Fermé IP5X  
Rend.: 0,67 Rend. Sup.: 0,12 Rend. Inf.: 0,55



## Rendements

LOR	67 %
ULOR	12 %
DLOR	55 %
FFR	0.22 (18:82)
FBL	1.00

## Classe de qualité visuelle

X = 4 H, Y = 8 H	S = 0.25 H
Facteurs de réflexion	70/50/20
UGR transversal	<28
UGR longitudinal	<22

## Classification

LiTG	B31
EN	
BZ	BZ6
UTE	0.55 G + 0.12 T
CIE Flux Codes	35 64 87 82 67

Fichier photométrique: T25116T3.Idt

**EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**  
**EC-DECLARATION OF CONFORMITY**  
**DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE**

**Dokument, Document, Document:** CE 20022013  
**Datum, Date, Date:** 20.02.2013  
**Wir, we, nous:** ZUMTOBEL LIGHTING GmbH  
 Schweizer Strasse 30  
 A-6851 Dornbirn AUSTRIA

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt  
 declare under sole responsibility that the product  
 déclarons, sous notre propre responsabilité, que le produit

**Bezeichnung, Name, Modèle :** AQUAFORCE II

**Bemerkung, Remark, Remarques :**

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden EG-Richtlinie(n) und Normen übereinstimmt:  
 to which this declaration relates is in conformity with the following EC-directive(s) and standards:  
 auquel se réfère cette déclaration est conforme aux normes :

<i>Directive 2006/95/EC</i> Low Voltage directive	<i>Directive 2004/108/EC</i> Electromagnetic compatibility	<i>Directive 2009/125/EC</i> Ecodesign requirements
EN 60598-1 :2008 + A11 :2009 EN 60598-2-1 :1989 EN 62493:2010	EN 55015 :2006 + A1 :2007 + A2 :2009 EN 61000-3-2 :2006 + A1 :2009 + A2 :2009 EN 61000-3-3 :2008 EN 61547 :2009	

**Egle Thomas**  
**Zumtobel Lighting GmbH, AT-Dornbirn**  
**Laboratory Manager**

[Name, Position]

**Name, Position und autorisierte Unterschrift, Name, position and signature of authorized person, Nom, position et signature de la personne autorisée**

**Directive 2011/65/EU**  
**Restriction of hazardous substances (RoHS)**

**Thomas Bischof**  
**Zumtobel Lighting GmbH, AT-Dornbirn**  
**Global Director Operations**

[Name, Position]

**Name, Position und autorisierte Unterschrift, Name, position and signature of authorized person, Nom, position et signature de la personne autorisée**