

Projecteur encastré

## 4.0252

Compact, lumineux, linéaire. Le 252 est le projecteur flexible pour tous les types de piscines. Son design clair et compact ainsi que les caractéristiques typiques et de haute qualité de Wibre ouvrent de nouvelles possibilités d'aménagement et créent des points forts, de jour comme de nuit. Grâce à la technique d'éclairage variable, il est possible de réaliser une infinité de scénarios d'éclairage de manière ludique.



1:1 ÉCHELLE

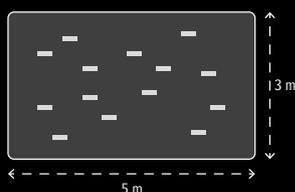
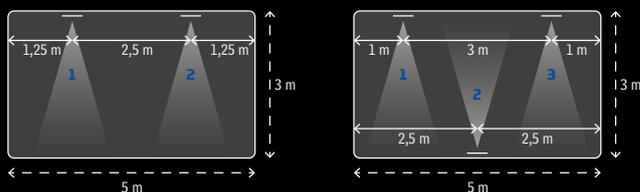
4.0252 | Projecteur encastré

# Jusqu'à 2300 lumens – Nouveau style d'éclairage de piscine

- Indice de protection IP68 – jusqu'à une profondeur de 10 m
- Indice de protection IP69 - protection contre la haute pression et les températures élevées de l'eau de jet
- Complet en acier inoxydable 316Ti 1.4571, électropoli
- Colerette rectangulaire en acier inoxydable 316Ti, hauteur 2 mm
- ...
- POW-LED blanc froid, blanc chaud, blanc neutre
- MID-LED blanc froid, blanc chaud, blanc neutre
- Multichip POW-LED RVB-B
- Mode d'opération: courant constant
- Avec surveillance de température (onboard)
- Protection contre les surtensions
- Diffusion de lumière adaptée spécialement à l'éclairage des piscines „asymmetric Mixflux“
- Alternativement faisceau medium-spot 20°
- Variante MID-LED avec diffusion diffuse de la lumière
- ...
- Bloc d'alimentation en courant continu/contrôleur RVB-B commander séparément
- Boîtier d'encastrement en acier inoxydable 316Ti avec gaine de protection pour câble de 1,5 m
- 5 m de câble immergeable inclu

## Exemples d'application

Pour les piscines jusqu'à 3 ou 4 mètres de large, choisissez une disposition unilatérale ou un positionnement décalé des projecteurs des deux côtés. Ce luminaire permet une conception individuelle - un projecteur est recommandé tous les 1-2 mètres de longueur de bassin. De plus, il est possible de l'utiliser au fond du bassin avec la variante symétrique ou diffuse - comme point fort optique ou comme lumière d'orientation.





© Das Badehaus, Klaus Kohler, Oberhausen-Rheinhausen, [www.das-badehaus.com](http://www.das-badehaus.com)



© Nancy Thermal, Nancy, France  
Partner: MW MarvalWay; Planner: CHABANNE Archi / Ingé  
Installer: EIFFAGE Energie Systèmes - TERCEO

UIBRE

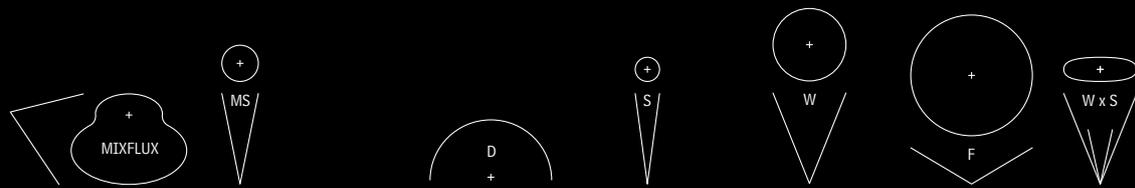
## 4.0252 | Projecteur encastré

### Températures de couleur



STANDARD						OPTIONS			
6000K cold white	4500K neutral white	3000K warm white	RGB-6000K + cold white	RGB-4500K + neutral white	RGB-3000K + warm white	2700 K	royal blue	red	green

### Ouverture du faisceau lumineux



STANDARD			OPTIONS			
mixflux asymmetric	medium-spot symmetrical	diffuse	spot symmetrical	wide symmetrical	flood symmetrical	wide x spot elliptical

### Accessoires supplémentaires

### Remarques



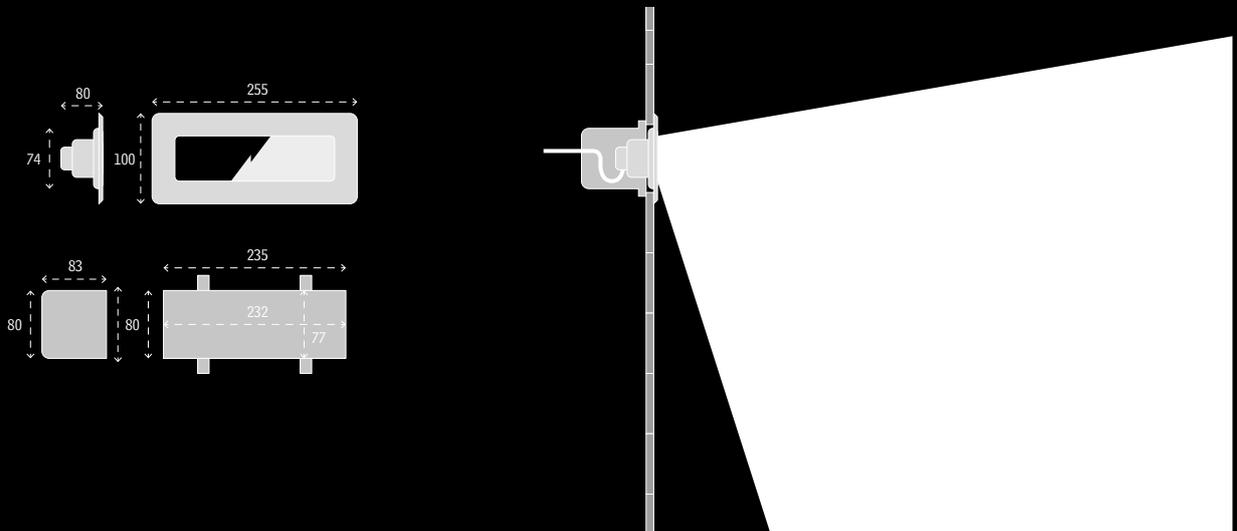
OPTIONS

disque supplémentaire, satiné  
pour une diffusion plus douce  
de la lumière (perte de lumière  
env. -15 %)  
92.40252.0004

anti éblouissant louver  
noir, pour 4.0252  
35.40252.0001

- Le boîtier encastré peut contenir jusqu'à 1,5 m de câble.
- Boîtiers encastrés pour d'autres types de montage sur demande

### Dimensions





IP68 IP69	IK11	STAINLESS STEEL V4A 1.4571 316Ti	3.000 K 4.500 K 6.000 K	RGB-W	CONSTANT CURRENT KONSTANT STROM	DALI 1-10 V OPTIONAL DIMM	CABLE INCL.	max 10m			CE	III		
--------------	------	---	-------------------------------	-------	--	------------------------------------	----------------	---------	--	--	----	-----	--	--

## Éclairage monochrome

A utiliser sous l'eau uniquement

#	Color	Lumen	Beam
4.0252.30.11	6000K cold white	2300 lm	asymmetric Mixflux
4.0252.30.12	3000K warm white	1880 lm	
4.0252.30.13	4500K neutral white	2010 lm	
4.0252.31.11	6000K cold white	2300 lm	20° medium spot
4.0252.31.12	3000K warm white	1880 lm	
4.0252.31.13	4500K neutral white	2010 lm	

Spécificité	
LED	4 POW-LED
WATT	total 18 W
POWER	CC 1200mA @12 V-DC
CABLE	UW, 2x1,5 qmm

Unité de commande	Details
5.0630.10.04 max 1	
5.0630.11.04 max 1	
5.0630.00.04 max 1 (without mounting housing)	→ <a href="#">www</a>

Fonctionnement sous et hors l'eau

#	Color	Lumen	Beam
4.0252.00.11	6.000K cold white	750 lm	diffuse
4.0252.00.12	3.000K warm white	722 lm	
4.0252.00.13	4.500K neutral white	750 lm	

Spécificité	
LED	MID-LED
WATT	total 4 W
POWER	CC 350mA @12 V-DC
CABLE	UW, 2x0,5 qmm

Unité de commande	Details
5.0635.65.07 max 1	→ <a href="#">www</a>

## Éclairage dynamique

A utiliser sous l'eau uniquement

#	Color	Lumen	Beam
4.0252.30.41	RGB-CW cold white 6000K	cold white: 580 lm	asymmetric Mixflux
4.0252.30.42	RGB-WW warm white 3000K	warm white: 500 lm	asymmetric Mixflux
4.0252.30.43	RGB-NW neutral white 4500K	neutral white: 540 lm	asymmetric Mixflux
4.0252.31.41	RGB-CW cold white 6000K	cold white: 580 lm	20° medium spot
4.0252.31.42	RGB-WW warm white 3000K	warm white: 500 lm	20° medium spot
4.0252.31.43	RGB-NW neutral white 4500K	neutral white: 540 lm	20° medium spot

Spécificité	
LED	4 Multichip POW-LED
WATT	all on 17 W
POWER	CC 350mA @12 V-DC
CABLE	UW, 10x0,25 qmm

Unité de commande	Details
5.0635.29.52 max 2	
5.0635.79.52 max 4 (only in non-walkable water)	→ <a href="#">www</a>

## Boîtier d'installation



Bassins en béton  
carrélé



Bassins en béton  
restant apparent



Bassins en  
acier inoxydable

### 4.0252.01.00

en acier inoxydable V4A avec gaine de protection du câble de 1,5 m et embouts d'extrémité M20 en plastique, pour le montage dans les bassins en béton carrélé, pour béton restant apparent et pour le soudage dans les bassins en acier inoxydable