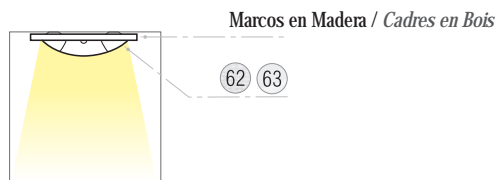


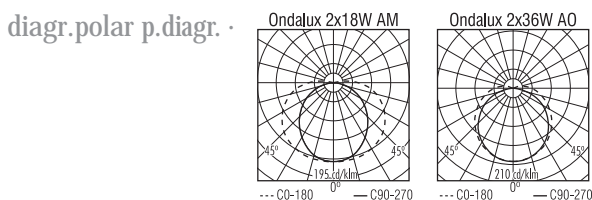


- descripción description ·
- Luminaria decorativa para montaje adosado al techo. Líneas bastante agradables y fluidas.
 - Difusor acrílico prismático u opalino.
 - Amplia gama de marcos en madera.
 - Versiones disponibles para lámparas fluorescentes circulares, compactas o tubulares.
- Luminaire décoratif pour application apparent. Lignes très agréables et fluides.*
- Diffuseur acrylique prismatique ou opalin.*
- Ample gamme de cadres en bois.*
- Versions disponibles pour lampes fluorescentes circulaires, compactes ou tubulaires..*

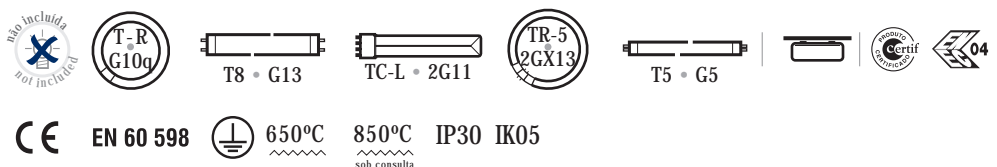


acabamento finishing · Marcos en Madera / Cadres en Bois

- 62 Acrílico Prismático / Acrylique prismatique
- 63 Acrílico OPAL 030 / Acrylique OPAL 030



símbolos symboles ·



reflectores réflecteurs ·

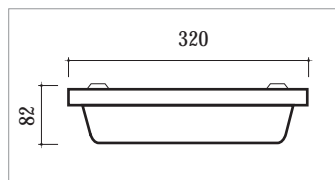
- 62 Acrílico Prismático / *Acrylique prismatique*
- 63 Acrílico OPAL 030 / *Acrylique OPAL 030*

opciones options ·

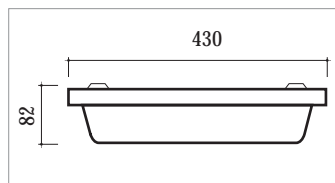
- b- Versión-base Reactancia Ferromagnética (convencional). *Version-base Ballasts Conventionnels (ferromagnétiques).*
- Comp. - Reactancia Ferromagnética (convencional) y Condensador para Corrección del Factor de Potencia. *Ballasts Conventionnels (ferromagnétiques) et condensé par un condensateur.*
- HF - Reactancia Electrónica. *Ballaste Electronique.*
- DIM 1-10V- Reactancia Electrónica que permite Regulación Flujo Luminoso. *Ballaste Electronique qui permet la Régulation du Flux Lumineux.*
- Dali (Digital Addressable Lighting Interface) - Protocolo de control de la iluminación. *Protocole de contrôle de l'éclairage.*

pedido commande ·

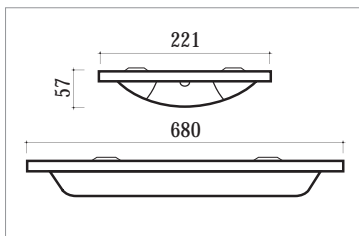
ex: ONDALUX 1x22W A Mel comp. = 33.45.122.01.58



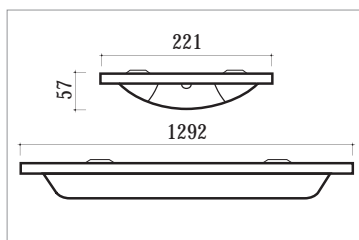
| W | | | | marco / cadre | b (33.55. ...) | Comp. (33.55. ...) | HF (33.55. ...) |
|-------|------|-------|-----|-------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| 1x22W | G10q | 1,300 | 9,0 | Branco/ White | 122.01.13 | 122.01.30 | 122.04.04 |
| | | | | Clásica / Classic | 122.01.11 | 122.01.57 | 122.04.05 |
| | | | | Pinho/ Pine | 122.01.21 | 122.01.31 | 122.04.06 |
| | | | | Mel/ Honey | 122.01.20 | 122.01.58 | 122.04.07 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 122.01.12 | 122.01.59 | 122.04.08 |
| | | | | Faia/ Beech | 122.01.34 | 122.01.60 | 122.04.03 |
| | | | | Wengue/ Wengue | 122.01.00 | 122.01.61 | 122.04.09 |
| | | | | Cinza/ Grey | 122.01.48 | 122.01.62 | 122.04.10 |



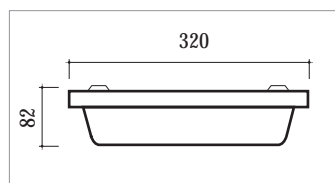
| W | | | | marco / cadre | b (33.55. ...) | Comp. (33.55. ...) |
|-------|------|-------|------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| 1x32W | G10q | 1,950 | 14,5 | Branco/ White | 132.01.02 | 132.01.56 |
| | | | | Clásica / Classic | 132.01.00 | 132.01.57 |
| | | | | Pinho/ Pine | 132.01.09 | 132.01.58 |
| | | | | Mel/ Honey | 132.01.14 | 132.01.25 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 132.01.01 | 132.01.13 |
| | | | | Faia/ Beech | 132.01.41 | 132.01.59 |
| | | | | Wengue/ Wengue | 132.01.20 | 132.01.60 |
| | | | | Cinza/ Grey | 132.01.43 | 132.01.44 |



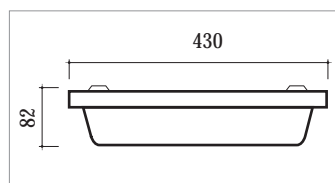
| W | | | | marco / cadre | b (33.55. ...) | Comp. (33.55. ...) | HF (33.55. ...) | DIM 1-10V (33.55. ...) | DALI (33.55. ...) |
|-------|-----|-------|------|-------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|
| 2x18W | G13 | 2,050 | 11,5 | Branco/ White | 218.01.02 | 218.01.32 | 218.04.04 | 218.05.00 | 218.05.01 |
| | | | | Clásica / Classic | 218.01.00 | 218.01.21 | 218.04.05 | 218.05.02 | 218.05.03 |
| | | | | Pinho/ Pine | 218.01.18 | 218.01.62 | 218.04.03 | 218.05.04 | 218.05.05 |
| | | | | Mel/ Honey | 218.01.47 | 218.30.00 | 218.04.06 | 218.05.06 | 218.05.07 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 218.01.01 | 218.01.99 | 218.04.07 | 218.05.08 | 218.05.09 |
| | | | | Faia/ Beech | 218.01.97 | 218.30.01 | 218.04.08 | 218.05.10 | 218.05.11 |
| | | | | Wengue/ Wengue | 218.01.13 | 218.30.02 | 218.04.09 | 218.05.12 | 218.05.13 |
| | | | | Cinza/ Grey | 218.01.58 | 218.01.59 | 218.04.10 | 218.05.14 | 218.05.15 |



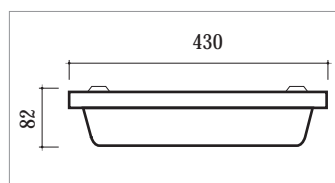
| W | | | | marco / cadre | b (33.55 ...) | Comp. (33.55 ...) | HF (33.55 ...) | DIM 1-10V (33.55 ...) | |
|-------|-----|-------|------|--------------------|------------------|----------------------|-------------------|--------------------------|------------|
| 2x36W | G13 | 4,250 | 21.0 | Branco/ White | 236.01.02 | 236.01.13 | 236.04.06 | 236.05.00 | 236.05.01 |
| | | | | Clássica / Classic | 236.01.00 | 236.01.82 | 236.04.11 | 236.05.02 | 236.05.03 |
| | | | | Pinho/ Pine | 236.01.09 | 236.01.83 | 236.04.10 | 236.05.04 | 236.05.05 |
| | | | | Mel/ Honey | 236.01.22 | 236.01.58 | 236.04.09 | 236.05.06 | 236.05.07 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 236.01.01 | 236.01.12 | 236.04.12 | 236.05.08 | 236.05.09 |
| | | | | Faia/ Beech | 236.01.72 | 236.01.84 | 236.04.08 | 236.05.10 | 236.05.11 |
| | | | | Wengue/ Wengue | 236.01.28 | 236.01.85 | 236.04.13 | 236.05.12 | 236.05.13 |
| | | | | Cinza/ Grey | 236.01.73 | 236.01.74 | 236.04.07 | 236.05.14 | 236.05.15z |



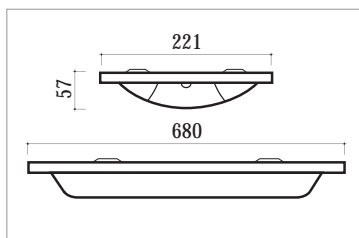
| W | | | | marco / cadre | HF (33.55 ...) |
|-------|-------|-------|-----|--------------------|-------------------|
| 1x22W | 2GX13 | 1,250 | 9.0 | Branco/ White | 122.04.11 |
| | | | | Clássica / Classic | 122.04.00 |
| | | | | Pinho/ Pine | 122.04.12 |
| | | | | Mel/ Honey | 122.04.01 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 122.04.13 |
| | | | | Faia/ Beech | 122.04.14 |
| | | | | Cinza/ Grey | 122.04.15 |



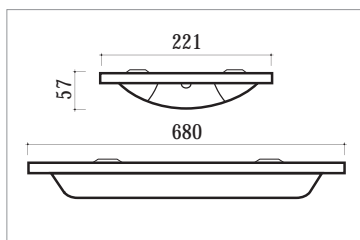
| W | | | | marco / cadre | HF (33.55 ...) |
|-------|-------|-------|------|--------------------|-------------------|
| 1x40W | 2GX13 | 1,750 | 14.5 | Branco/ White | 140.04.00 |
| | | | | Clássica / Classic | 140.04.03 |
| | | | | Pinho/ Pine | 140.04.01 |
| | | | | Mel/ Honey | 140.04.02 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 140.04.05 |
| | | | | Faia/ Beech | 140.04.04 |
| | | | | Cinza/ Grey | 140.04.06 |



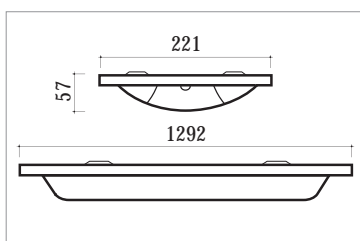
| W | | | | marco / cadre | HF (33.55 ...) |
|-------|-------|-------|------|--------------------|-------------------|
| 1x55W | 2GX13 | 1,650 | 14.5 | Branco/ White | 155.04.04 |
| | | | | Clássica / Classic | 155.04.00 |
| | | | | Pinho/ Pine | 155.04.03 |
| | | | | Mel/ Honey | 155.04.02 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 155.04.01 |
| | | | | Faia/ Beech | 155.04.05 |
| | | | | Cinza/ Grey | 155.04.06 |



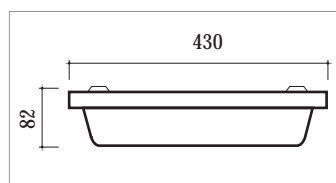
| W | | | | marco / cadre | HF (33.55 ...) | DIM 1-10V (33.55 ...) | |
|-------|----|-------|------|--------------------|-------------------|--------------------------|-----------|
| 2x14W | G5 | 1,800 | 11.5 | Branco/ White | 214.04.04 | 214.05.00 | 214.05.01 |
| | | | | Clássica / Classic | 214.04.01 | 214.05.02 | 214.05.03 |
| | | | | Pinho/ Pine | 214.04.05 | 214.05.04 | 214.05.05 |
| | | | | Mel/ Honey | 214.04.00 | 214.05.06 | 214.05.07 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 214.04.06 | 214.05.08 | 214.05.09 |
| | | | | Faia/ Beech | 214.04.07 | 214.05.10 | 214.05.11 |
| | | | | Cinza/ Grey | 214.04.08 | 214.05.12 | 214.05.13 |



| W | | | | marco / cadre | HF (33.55. ...) | DIM 1-10V (33.55. ...) | (33.55. ...) |
|-------|----|-------|------|--------------------|--------------------|---------------------------|------------------|
| 2x24W | G5 | 1,800 | 11,5 | Branco/ White | 224.04.02 | 224.05.00 | 224.05.01 |
| | | | | Clássica / Classic | 224.04.05 | 224.05.02 | 224.05.03 |
| | | | | Pinho/ Pine | 224.04.06 | 224.05.04 | 224.05.05 |
| | | | | Mel/ Honey | 224.04.03 | 224.05.06 | 224.05.07 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 224.04.07 | 224.05.08 | 224.05.09 |
| | | | | Faia/ Beech | 224.04.04 | 224.05.10 | 224.05.11 |
| | | | | Cinza/ Grey | 224.04.08 | 224.05.12 | 224.05.13 |



| W | | | | marco / cadre | HF (33.55. ...) | DIM 1-10V (33.55. ...) | (33.55. ...) |
|-------|----|-------|------|--------------------|--------------------|---------------------------|------------------|
| 2x28W | G5 | 1,900 | 21,0 | Branco/ White | 228.04.01 | 228.05.00 | 228.05.01 |
| | | | | Clássica / Classic | 228.04.02 | 228.05.02 | 228.05.03 |
| | | | | Pinho/ Pine | 228.04.04 | 228.05.04 | 228.05.05 |
| | | | | Mel/ Honey | 228.04.00 | 228.05.06 | 228.05.07 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 228.04.03 | 228.05.08 | 228.05.09 |
| | | | | Faia/ Beech | 228.04.05 | 228.05.10 | 228.05.11 |
| | | | | Cinza/ Grey | 228.04.06 | 228.05.12 | 228.05.13 |



| W | | | | marco / cadre | b (33.55. ...) | Comp. (33.55. ...) | HF (33.55. ...) |
|-------|------|-------|------|--------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| 2x18W | 2G11 | 2,100 | 14,5 | Branco/ White | 218.01.24 | 218.30.03 | 218.04.11 |
| | | | | Clássica / Classic | 218.01.22 | 218.30.04 | 218.04.12 |
| | | | | Pinho/ Pine | 218.01.31 | 218.30.05 | 218.04.13 |
| | | | | Mel/ Honey | 218.01.41 | 218.30.06 | 218.04.14 |
| | | | | Nogueira/ Walnut | 218.01.23 | 218.01.74 | 218.04.15 |
| | | | | Faia/ Beech | 218.01.71 | 218.30.07 | 218.04.16 |
| | | | | Cinza/ Grey | 218.01.72 | 218.30.08 | 218.04.17 |

Colores del marco
Couleurs du cadre ·



! **Cantidad Mínima** . Asumir el pedido de cantidades mínimas en artículos que figuran con este símbolo.
Quantité Minimale . Assumer une quantité minimale de commande pour les articles avec ce symbole.



lámpara incorporada . *lampe fournie*



Marca de conformidad con las Normas Europeas del Comité Europeo de Normalización Electrotécnica (CENELEC), aplicable a todo el material eléctrico certificado por CERTIF en el ámbito del acuerdo CCA de CENELEC.

Marque de conformité avec les Normes Européennes du Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC), applicable à tout le matériel électrique certifié par CERTIF conformément à l' accord CCA du CENELEC.



Producto diseñado y fabricado en conformidad con la directiva comunitaria 89 / 336 / CEE relativa a la Compatibilidad Electromagnética y con la Directiva Comunitaria 73 / 23 / CEE para equipamiento de Baja Tensión.

Conception et fabrication des produits en conformité avec la directive communautaire 89 / 336 / CEE relative à la Compatibilité Electromagnétique et avec la Directive Communautaire 73 / 23 / CEE pour équipement de basse tension.



Clase I . Aislamiento principal y protección por conexión a tierra prevista en las partes metálicas accesibles.

Classe I . Isolation principale et protection par un branchement à la terre prévu dans les parties métalliques accessibles..



Clase III . Previsto para alimentación con baja tensión.

Classe III . Prévu pour les alimentations en très basse tension



adosada a techo en plafonnier



suspendida suspendu



applique pared applique murale



empotrada pared encastrée au mur



En Stock . Artículos por lo general en almacén.
En Stock . Articles généralement en magasin.



a petición . sur demande.



lámpara no incorporada . *lampe non fournie*



ENEC – Marca común europea concedida en el ámbito del Acuerdo ENEC, aplicable a todo tipo de luminarias en conformidad con las normas de la serie EN 60 598. Marca reconocida en todos los países suscriptores del mencionado acuerdo. 04 – Marca emitida por CERTIF.

ENEC – Marque commune européenne conçue selon l'accord ENEC appliquée à tous types de luminaire en conformité avec les Normes de la série EN 60 598. Marque reconnue dans tous les pays souscripteurs de l'accord. 04 - Marque émise par CERTIF.



La luminaria no se puede recubrir con un material aislante o análogo. *Luminaires ne pouvant pas être recouverts d'un matériau isolant thermique ou analogue.*



Clase II . Con el aislamiento principal y el aislamiento suplementario, pero sin medio de protección por conexión a tierra.

Classe II . Isolation principale et isolation supplémentaire mais sans moyen de protection pour un branchement à la terre.



de esquina d'angle



de pie sur pied



empotrada suelo encastrée au sol



de mesa de chevet



empotrada techo encastrée en plafond



nº de lámparas . potencia
 nº lampes . puissance



portálámparas . culot



dimensiones en mm . *dimensions en mm*



Peso unitario aproximado sin embalaje (en Kg).
Poids unitaire sans emballage (en Kg).



Volumen unitario con embalaje (en dm³).
Volume unitaire avec emballage (en dm³).



IPxx **Índice de Protección** . El primer algoritmo identifica la protección contra entrada de elementos sólidos y el segundo de los líquidos.

Degrés de Protection . le 1^{er} chiffre indique la protection à l'entrée de corps solides et le 2^{ème} chiffre indique l'entrée de corps liquides.



IKxx **Índice Resistencia Mecánica** . Resistencia a impactos mecánicos externos.

Degré de résistance mécanique . Protection contre les impacts mécaniques externes.



Resistencia a fuego y a inflamación . El ensayo se realiza utilizando un hilo de Ni-Cr incandescente a temperatura de 650°C o 850°C.

Résistance à la flamme et à la combustion . Les essais sont effectués avec un câble Ni-Cr incandescent et chauffé à 650° ou 850°C.



dimensión del corte en el techo para empotrar la luminaria. Tolerancia en mm
découpe pour encastrément. Tolérance en mm.



adaptable a los módulos estándar de los techos falsos.
adaptable aux modules standards de faux plafonds.



distancia mínima de los objetos iluminados (en metros).
distance minimum entre le luminaire et l'objet éclairé (en mètres)



Sustitución por Lámpara de LED's . Este símbolo, presente junto algunos de nuestros productos, significa que es posible la sustitución de lámparas (fluorescentes, de halógeno, etc...) por lámparas de LED's adaptables (con las mismas características, y mismo soporte).

Remplacement par ampoules de LED's . Ce symbole, apposé à certains de nos produits, signifie que le remplacement des ampoules traditionnelles est possible (incandescentes, halogènes, etc...) par des ampoules de LED's adaptables (avec les mêmes caractéristiques, même support).