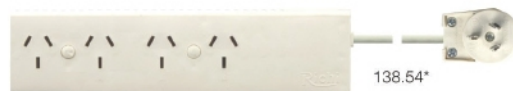


Prolongadores bipolares



138.55*



138.54*



135.22*

Tomacorrientes bipolares



126.310



125.287



127.420



125.267



127.313



127.500



127.400



127.455

Fichas bipolares



103.285



103.283



102.255



102.286



103.273

Zócalos



140.034



140.035



140.585



140.433



140.575



140.120



140.432

Interruptor unipolar



115.258

SERIE CONEXIÓN



279.031



279.110



279.160



279.140



279.730



279.700



279.710



279.210



279.231



279.515

QUANTUM
NET₅

vivir la tecnología

PROYECTORES

Richi®

Floodlight LED 100W

equivalencia **750W**

90% de ahorro de energía

50.000 horas de luz

7.000 lm

Ip65

interior exterior

luz fría

Alta POTENCIA

6000 K LUZ FRÍA

Garantía 2 años

www.richi.com.ar @productos.richi RICH-SA Sanan LED

Richi®

Reflector LED Alta POTENCIA 100W

Especificaciones técnicas

| Código | Color | CT | CRI | lm | lm/W | W | V | PF | IP |
|--------|--------|-------|-----|-------|------|-----|-----|------|----|
| 4401 | Frío | 6000K | 70 | 8.000 | 88 | 100 | 220 | 0,90 | 65 |
| 4401 | Cálido | 3000K | 70 | 8.000 | 88 | 100 | 220 | 0,90 | 65 |

Distribución de intensidad lumínica

Proyección de luz a distancia

| h (metros) | W (metros) | Lx (cd/m²) |
|------------|------------|------------|
| 1 | 254,88 | 2731 |
| 2 | 509,76 | 682,8 |
| 3 | 764,64 | 294,3 |
| 4 | 1019,52 | 171,7 |
| 5 | 1274,40 | 109,3 |

| | |
|-----------|---------------|
| Marca | RICHI |
| Producto | Reflector LED |
| Modelo | 4401 |
| Potencia | 100W |
| Lumen | 8.000 lm |
| Color | 6.000K 3000K |
| Cri | > 70 |
| Tensión | 180-220V |
| Vida útil | 50.000 horas |
| Garantía | 2 años |
| Aislación | IP65 |
| F.D.P. | > 0,90 |
| Apertura | 90° |

Richi®

Floodlight LED 150W

equivalencia **1.000W**

90% de ahorro de energía

50.000 horas de luz

12.000 lm

Ip65

interior exterior

luz fría luz cálida

Alta POTENCIA

6000 K LUZ FRÍA

Garantía 2 años

www.richi.com.ar @productos.richi RICH-SA Sanan LED

Richi®

Reflector LED Alta POTENCIA 150W

Especificaciones técnicas

| Código | Color | CT | CRI | lm | lm/W | W | V | PF | IP |
|--------|--------|-------|-----|--------|------|-----|-----|------|----|
| 4402 | Frío | 6000K | 70 | 12.000 | 88 | 150 | 220 | 0,90 | 65 |
| 4402 | Cálido | 3000K | 70 | 12.000 | 88 | 150 | 220 | 0,90 | 65 |

Distribución de intensidad lumínica

Proyección de luz a distancia

| h (metros) | W (metros) | Lx (cd/m²) |
|------------|------------|------------|
| 1 | 384,94 | 4400 |
| 2 | 769,88 | 1100 |
| 3 | 1154,82 | 483,3 |
| 4 | 1539,76 | 275 |
| 5 | 1924,70 | 177,3 |

| | |
|-----------|---------------|
| Marca | RICHI |
| Producto | Reflector LED |
| Modelo | 4401 |
| Potencia | 100W |
| Lumen | 8.000 lm |
| Color | 6.000K 3000K |
| Cri | > 70 |
| Tensión | 180-220V |
| Vida útil | 50.000 horas |
| Garantía | 2 años |
| Aislación | IP65 |
| F.D.P. | > 0,90 |
| Apertura | 90° |

PROYECTORES

Richi®

Floodlight LED 200W

equivalencia **1.500W**

Alta POTENCIA

90% de ahorro de energía

50.000 horas de luz

16.000 lm

Ip65

interior exterior

luz fría

GARANTÍA 2 años

6000 K LUZ FRÍA

Sanan LED

www.richi.com.ar @productos.richi RICH-SA

Richi®

Reflector LED Alta POTENCIA 200W

Especificaciones técnicas

| Código | Color | CT | CRI | lm | lm/W | W | V | PF | IP |
|--------|-------|-------|-----|--------|------|-----|-----|------|----|
| 4403 | Frio | 6000K | 70 | 16.000 | 80 | 200 | 220 | 0,80 | 65 |

| Código | Color | CT | CRI | lm | lm/W | W | V | PF | IP |
|--------|--------|-------|-----|--------|------|-----|-----|------|----|
| 4403 | Cálido | 3000K | 70 | 16.000 | 80 | 200 | 220 | 0,80 | 65 |

Proyección de luz a distancia

| H (m) | 180° | 90° | 0° | 90° | 180° |
|-------|------|------|----|------|------|
| 1 | 296 | 612 | | 612 | 296 |
| 2 | 591 | 1224 | | 1224 | 591 |
| 3 | 887 | 1836 | | 1836 | 887 |
| 4 | 1182 | 2448 | | 2448 | 1182 |
| 5 | 1478 | 3060 | | 3060 | 1478 |

Sanan LED

| | |
|-----------|---------------|
| Marca | RICHI |
| Producto | Reflector LED |
| Modelo | 4403 |
| Potencia | 200W |
| Lumen | 16.000 lm |
| Color | 6.000K 3000K |
| Cri | > 70 |
| Tensión | 180-220V |
| Vida útil | 50.000 horas |
| Garantía | 2 años |
| Aislación | IP65 |
| F.D.P. | > 0,80 |
| Apertura | 90° |

Richi®

Floodlight LED 300W

equivalencia **2000W**

Alta POTENCIA

90% de ahorro de energía

50.000 horas de luz

24.000 lm

Ip65

interior exterior

luz fría

GARANTÍA 2 años

6000 K LUZ FRÍA

Sanan LED

www.richi.com.ar @productos.richi RICH-SA

Richi®

Reflector LED Alta POTENCIA 300W

Especificaciones técnicas

| Código | Color | CT | CRI | lm | lm/W | W | V | PF | IP |
|--------|-------|-------|-----|--------|------|-----|-----|------|----|
| 4404 | Frio | 6000K | 70 | 24.000 | 80 | 300 | 220 | 0,80 | 65 |

| Código | Color | CT | CRI | lm | lm/W | W | V | PF | IP |
|--------|--------|-------|-----|--------|------|-----|-----|------|----|
| 4404 | Cálido | 3000K | 70 | 24.000 | 80 | 300 | 220 | 0,80 | 65 |

Distribución de intensidad lumínica

| H (m) | 180° | 90° | 0° | 90° | 180° |
|-------|---------|---------|----|---------|---------|
| 1 | 288,00 | 612,00 | | 612,00 | 288,00 |
| 2 | 576,00 | 1224,00 | | 1224,00 | 576,00 |
| 3 | 864,00 | 1836,00 | | 1836,00 | 864,00 |
| 4 | 1152,00 | 2448,00 | | 2448,00 | 1152,00 |
| 5 | 1440,00 | 3060,00 | | 3060,00 | 1440,00 |

Proyección de luz a distancia

| H (m) | 180° | 90° | 0° | 90° | 180° |
|-------|---------|---------|----|---------|---------|
| 1 | 288,00 | 612,00 | | 612,00 | 288,00 |
| 2 | 576,00 | 1224,00 | | 1224,00 | 576,00 |
| 3 | 864,00 | 1836,00 | | 1836,00 | 864,00 |
| 4 | 1152,00 | 2448,00 | | 2448,00 | 1152,00 |
| 5 | 1440,00 | 3060,00 | | 3060,00 | 1440,00 |

Sanan LED

| | |
|-----------|---------------|
| Marca | RICHI |
| Producto | Reflector LED |
| Modelo | 4404 |
| Potencia | 300W |
| Lumen | 24.000 lm |
| Color | 6.000K 3000K |
| Cri | > 70 |
| Tensión | 180-220V |
| Vida útil | 50.000 horas |
| Garantía | 2 años |
| Aislación | IP65 |
| F.D.P. | > 0,80 |
| Apertura | 90° |

PROYECTORES

Reflectores LED

50W

30W

10W

STOCK DISPONIBLE

- 90% de ahorro de energía
- 20.000 horas de luz
- 80 lumens por watt
- IP65
- interior exterior
- GARANTÍA 2 años**
- luz fría 6000k

Floodlight LED

NOVEDADES

Módulo USB Doble 2A

Carga dos dispositivos electrónicos en forma simultánea

Vivir la tecnología

Protección IP42

Protección IP42

Vivir la tecnología

Richi®



M3GA

3 TOMAS
+ 2 CARGADORES USB 2000mA c/u

vivir la tecnología



Cables de potencia

Cable subterráneo PVC/PVC Standard



Aplicaciones y usos

Cables de distribución de energía uni, bi, tri y tetrapolares de baja tensión especialmente diseñados para instalaciones en edificios y en la industria en tendidos subterráneos o sobre bandejas.

Características

Temperatura máxima: 70°C Tensión nominal: 0,6/1kV.

Normas

Constructiva: IEC 60502-1 / IRAM 2178-1 Fuego: IRAM NM 60332-1 De conductores: IEC 60228 / IRAM NM 280.

Descripción

Conductor: Cobre electrolítico recocido en formación clase 5.
Aislación: Policloruro de vinilo (PVC) tipo A según norma IRAM 2307.

Blindaje: Ver cable subterráneo PVC / PVC blindado.

Cubierta: Policloruro de vinilo (PVC) tipo ST1 según norma IRAM 2307.

Radio mínimo de curvatura: Igual a 7 x diámetro exterior del cable para cables sin armar y de 12 x diámetro exterior del cable para cables armados.

Tracción máxima: 5 daN/mm² aplicados sobre los conductores de cobre.

Temperatura de montaje: Igual o mayor a 5°C.

Identificación de la cubierta: Texto impreso.

Identificación de las aislaciones según 2178-1:

Unipolar: marrón.

Bipolar: marrón - celeste.

Tripolar: marrón - negro - rojo.

Tetrapolar: marrón - negro - rojo - celeste.

Embajale

Carrete de madera según IRAM 9590.

Atributos destacados

Cuerdas flexibles, instalación industrial, marcación secuencial, no propagación de incendio.

Opcionales y alternativas

Cubierta: Resistente hidrocarburos, Resistente UV.

Blindaje: Pantalla de cobre compuesta por doble cinta dispuesta helicoidalmente o malla de alambre.

Armadura: Cables unipolares con doble fleje helicoidal de aluminio. Cables multipolares con alambres helicoidales o doble fleje helicoidal de acero cincado.

Conductores: Cuerdas semirrígidas en clase 2.

Cables de potencia

Cable subterráneo PVC/PVC con conductor de protección a tierra



Aplicaciones y usos

Cables de distribución de energía tri, tetra y pentapolares de baja tensión especialmente diseñados para instalaciones en edificios y en la industria en tendidos subterráneos o sobre bandejas.

Características

Temperatura máxima: 70°C Tensión nominal: 0,6/1kV.

Normas

Constructiva: IEC 60502-1 / IRAM 2178-1 Fuego: IRAM NM 60332-1 De conductores: IEC 60228 / IRAM NM 280.

Descripción

Conductor: Cobre electrolítico recocido en formación clase 5.
Aislación: Policloruro de vinilo (PVC) tipo A según norma IRAM 2307.

Blindaje: Ver cable subterráneo PVC / PVC blindado con conductor de protección a tierra.

Cubierta: Policloruro de vinilo (PVC) tipo ST1 según norma IRAM 2307.

Radio mínimo de curvatura: Igual a 7 x diámetro exterior del cable para cables sin armar y de 12 x diámetro exterior del cable para cables armados.

Tracción máxima: 5 daN/mm² aplicados sobre los conductores de cobre.

Temperatura de montaje: Igual o mayor a 5°C.

Identificación de la cubierta: Texto impreso.

Identificación de las aislaciones según 2178-1:

Tripolar: marrón - celeste - verde/amarillo.

Tetrapolar: marrón - negro - rojo - verde/amarillo.

Pentapolar: marrón - negro - rojo - celeste - verde/amarillo.

Embajale

Carrete de madera según IRAM 9590.

Atributos destacados

Conductor de protección, cuerdas flexibles, instalación industrial, marcación secuencial, no propagación de incendio.

Opcionales y alternativas

Cubierta: Resistente hidrocarburos, Resistente UV.

Blindaje: Pantalla de cobre compuesta por doble cinta dispuesta helicoidalmente o malla de alambre.

Armadura: Cables multipolares con alambres helicoidales o doble fleje helicoidal de acero cincado.

Conductores: Cuerdas semirrígidas en clase 2.



Cables de potencia

Cable subterráneo PVC/PVC blindado



Aplicaciones y usos

Cables de distribución de energía uni, bi, tri, tetrapolares de baja tensión especialmente diseñados para instalaciones en edificios y en la industria en tendidos subterráneos o sobre bandejas.

Características

Temperatura máxima: 70°C Tensión nominal: 0,6/1kV.

Normas

Constructiva: IEC 60502-1 / IRAM 2178-1 Fuego: IRAM NM 60332-1 De conductores: IEC 60228 / IRAM NM 280.

Descripción

Conductor: Cobre electrolítico recocido en formación clase 5.
Aislación: Policloruro de vinilo (PVC) tipo A según norma IRAM 2307.

Blindaje: Pantalla de cobre compuesta por doble cinta dispuesta helicoidalmente o malla de alambre.

Cubierta: Policloruro de vinilo (PVC) tipo ST1 según norma IRAM 2307.

Radio mínimo de curvatura: Igual a 7 x diámetro exterior del cable para cables sin armar y de 12 x diámetro exterior del cable para cables armados.

Tracción máxima: 5 daN/mm² aplicados sobre los conductores de cobre.

Temperatura de montaje: Igual o mayor a 5°C.

Identificación de la cubierta: Texto impreso.

Identificación de las aislaciones según 2178-1:

Unipolar: marrón.

Bipolar: marrón - celeste.

Tripolar: marrón - negro - rojo.

Tetrapolar: marrón - negro - rojo - celeste.

Embajale

Carrete de madera según IRAM 9590.

Atributos destacados

Cuerdas flexibles, instalación industrial, marcación secuencial, no propagación de incendio.

Opcionales y alternativas

Cubierta: Resistente hidrocarburos, Resistente UV.

Armadura: Cables unipolares con doble fleje helicoidal de aluminio. Cables multipolares con alambres helicoidales o doble fleje helicoidal de acero cincado.

Conductores: Cuerdas semirrígidas en clase 2.

Cables de potencia

Cable subterráneo XLPE/PVC Standard



Aplicaciones y usos

Cables de distribución de energía uni, bi, tri, tetrapolares de baja tensión especialmente diseñados para instalaciones en edificios y en la industria en tendidos subterráneos o sobre bandejas.

Características

Temperatura máxima: 90°C Tensión nominal: 0,6/1kV.

Normas

Constructiva: IEC 60502-1 / IRAM 2178-1 Fuego: IRAM NM 60332-1 De conductores: IEC 60228 / IRAM NM 280.

Descripción

Conductor: Cobre electrolítico recocido en formación clase 5.
Aislación: XLPE (Poliétileno reticulado).

Blindaje: Ver cable subterráneo XLPE / PVC blindado.

Cubierta: Policloruro de vinilo (PVC) tipo ST1 según norma IRAM 2307.

Radio mínimo de curvatura: Igual a 7 x diámetro exterior del cable para cables sin armar y de 12 x diámetro exterior del cable para cables armados.

Tracción máxima: 5 daN/mm² aplicados sobre los conductores de cobre.

Temperatura de montaje: Igual o mayor a 5°C.

Identificación de la cubierta: Texto impreso.

Identificación de las aislaciones según 2178-1:

Unipolar: marrón.

Bipolar: marrón - celeste.

Tripolar: marrón - negro - rojo.

Tetrapolar: marrón - negro - rojo - celeste.

Embajale

Carrete de madera según IRAM 9590.

Atributos destacados

Cuerdas flexibles, instalación industrial, marcación secuencial, no propagación de incendio.

Opcionales y alternativas

Cubierta: Resistente hidrocarburos, Resistente UV.

Blindaje: Pantalla de cobre compuesta por doble cinta dispuesta helicoidalmente o malla de alambre.

Armadura: Cables unipolares con doble fleje helicoidal de aluminio. Cables multipolares con alambres helicoidales o doble fleje helicoidal de acero cincado.