

## LuxSpace Compact, wpuszczany

DN610B



## LuxSpace Compact, wpuszczany: niezwykle wydajny, stylowy i zaprojektowany z myślą o gospodarce o obiegu zamkniętym

Philips LuxSpace został zaprojektowany tak, aby zapewnić idealne połączenie efektywności, wysokiego komfortu wizualnego i stylowego wzornictwa bez uszczerbku dla wydajności oświetlenia. Oświetlenie LuxSpace charakteryzuje się długą trwałością i skutecznością świetlną do 185 lm/W, a także doskonałym oddawaniem barw i rozkładem światła, co ma zasadniczy wpływ na wizualne i niewizualne oddziaływanie światła na ludzkie zdrowie i samopoczucie. Rodzina downlightów LuxSpace oferuje szeroki wybór opcji pozwalających na stworzenie pożądanej atmosfery i zapewnienie komfortu użytkownika, bez względu na przeznaczenie. Do zastosowań biurowych rodzina LuxSpace oferuje specjalne oprawy oświetleniowe z regulacją barwy światła białego, wyposażone w sterowanie, idealne do rozwiązań oświetlenia dopasowanego do cyklu dobowego człowieka oraz wersje zgodne z normami biurowymi (UGR19).

### Korzyści

- Najlepsza w swojej klasie skuteczność wynosząca do 185 lm/W
- Delikatne, naturalne światło zapewnia komfort wizualny
- Szeroki wybór opcji projektowych, obejmujący typy montażu, kolory obręczy i odbłyśniki
- Perfekcyjna integracja z sufitem dzięki wersji z wąskim pierścieniem lub bez pierścienia do sufitów kartonowo-gipsowych

- Ulepszona kontrola ośnienia jest zgodna ze standardami oświetlenia biurowego
- Wysoki współczynnik oddawania barw do CRI 90 (R9>50)
- Zapewnia równomierne oświetlenie dzięki szerokiemu rozsyłowi światła
- Obsługuje oświetlenie dopasowane do cyklu dobowego człowieka. Są to oprawy LED o regulowanej emisji światła białego wraz z zintegrowanym sterowaniem

## Applications

- Biura
- Sklepy
- Szpitale i ośrodki opieki
- Hotele
- Lotniska
- Budynki miejskie
- Atria

## Wersje

## Cechy

- Typy Mini (DN560B/DN561B), Compact (DN610B) i Kwadratowy (DN572B) do rozwiązań wbudowanych
- Wersje natynkowe okrągłe (DN570C/DN571C)
- Wybór pięciu optyk: wysokopolerowana, fasetonowa, matowa, biała i czarna
- UGR19 jest standardem w wersji Compact i opcją dla innych wersji
- Standardowo dostępne są kolory biały (RAL9003), szary (RAL9006) i czarny (RAL9004), na życzenie możliwy jest każdy inny kolor RAL
- Może pracować jako system centralnego oświetlenia awaryjnego zasilanego prądem stałym (sterownik PSED)
- Wiele opcji dodatkowych: PG i PGO (przód o klasie szczelności IP54), oświetlenie awaryjne (jeden akumulator na 3 godziny pracy), okablowanie przelotowe, opcje kabli i łącz Eca i B2ca
- Wydłużony okres użytkowania wynoszący 50 000 godzin przy L90



LuxSpace Compact, Recessed  
- Faded lines reflector, Black  
Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- Matt reflector, White Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- Faded lines reflector, White  
Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- Clear reflector, Black Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- Clear reflector, White Rim,  
240mm cut-out



LuxSpace Compact, Recessed  
- Clear reflector, White Rim,  
225mm cut-out

LuxSpace Compact, Recessed  
- Faded lines reflector, White Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- Matt reflector, Rimless



LuxSpace Compact, Recessed  
- Black reflector, White Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- Protection Glass Opal



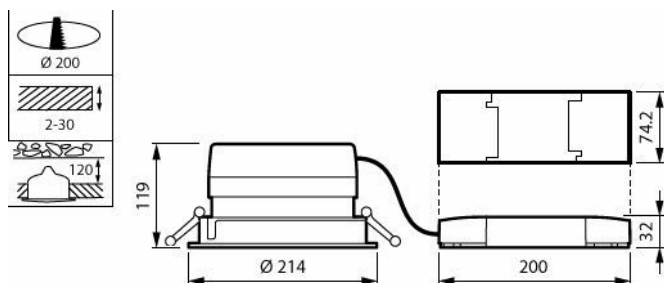
LuxSpace Compact, Recessed  
- Clear reflector, White Rim,  
240mm cut-out



LuxSpace Compact, Recessed  
- White reflector, White Rim



## Rysunki techniczne



DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH

Więcej o produkcie



LuxSpace Compact, Recessed  
- Matt reflector, Rimless



LuxSpace Compact, Recessed  
- Rimless accessory



LuxSpace Compact, Recessed  
- Black reflector, White Rim



LuxSpace Compact, Recessed  
- White adaptor ring 240mm cut-out



LuxSpace Compact, Recessed  
- Silver adaptor ring 240mm cut-out



LuxSpace Compact, Recessed  
- White adaptor ring 225mm cut-out



LuxSpace Compact, Recessed  
- Faded lines reflector, White Rim, Tunable-white



LuxSpace Compact, Recessed  
- Black adaptor ring 240mm cut-out

Informacje ogólne

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka |
| W zestawie sterownik               | Tak         |
| Service Tag                        | Tak         |

## Dane techniczne oświetlenia

Typ optyki -

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Napięcie wejściowe                  | 220-240 V               |
| Częstotliwość linii                 | 50 to 60 Hz             |
| Nadaje się do losowego przełączania | Nie                     |
| Klasa ochrony IEC                   | Klasa bezpieczeństwa II |

## Certyfikaty i zastosowania

|                              |                                                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Test rozżarzonym drutem      | Temperatura 650°C, czas 30 s                                              |
| Oznaczenie palności          | Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności |
| Znak CE                      | Tak                                                                       |
| Zakres temperatury otoczenia | Od +10°C do +35°C                                                         |

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | -10% / +10% |
|----------------------------------|-------------|

## Dane techniczne produktu

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Rodzina produktów | DN610B [LuxSpace Compact, recessed] |
|-------------------|-------------------------------------|

## Dane techniczne oświetlenia

| Order Code | Full Product Name                  | Strumień Świetlny | Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | Wskaźnik oddawania barw (CRI) |
|------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|
| 83585600   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR BK      | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83567200   | DN610B 20S/840 PSU-E M WH          | 2 100 lm          | 4000 K                                | 117 lm/W                                | >80                           |
| 83643300   | DN610B 40S/TWH DIA-E C WH          | 4 000 lm          | Tunable white 2700-6500 K             | 121 lm/W                                | 80                            |
| 83584900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C BK        | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83639600   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83638900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83565800   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR WH      | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83570200   | DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH      | 2 500 lm          | 4000 K                                | 187 lm/W                                | >80                           |
| 83592400   | DN610B 20S/830UE PSU-E FLR WH      | 1 950 lm          | 3000 K                                | 181 lm/W                                | >80                           |
| 83637200   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RML       | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83568900   | DN610B 20S/840 PSU-E BKR WH        | 2 300 lm          | 4000 K                                | 98 lm/W                                 | >80                           |
| 83581800   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO    | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83564100   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH        | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |

| Order Code | Full Product Name            | Strumień Świetlny | Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | Wskaźnik oddawania barw (CRI) |
|------------|------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|
| 83569600   | DN610B 24S/840UE PSU-E C WH  | 2 500 lm          | 4000 K                                | 187 lm/W                                | >80                           |
| 83574000   | DN610B 40S/840UE PSU-E C WH  | 4 200 lm          | 4000 K                                | 168 lm/W                                | >80                           |
| 83578800   | DN610B 60S/840UE PSU-E C WH  | 5 900 lm          | 4000 K                                | 159 lm/W                                | >80                           |
| 83591700   | DN610B 20S/830UE PSU-E C WH  | 1 950 lm          | 3000 K                                | 181 lm/W                                | >80                           |
| 83594800   | DN610B 24S/830UE PSU-E C WH  | 2 400 lm          | 3000 K                                | 179 lm/W                                | >80                           |
| 83608200   | DN610B 40S/840UE PSD-E C WH  | 4 200 lm          | 4000 K                                | 162 lm/W                                | >80                           |
| 83611200   | DN610B 20S/840UE DIA-E C WH  | 2 200 lm          | 4000 K                                | 169 lm/W                                | >80                           |
| 83628000   | DN610B 20S/840UE WIA-E C WH  | 2 200 lm          | 4000 K                                | 159 lm/W                                | >80                           |
| 83634100   | DN610B 40S/840UE WIA-E C WH  | 4 200 lm          | 4000 K                                | 142 lm/W                                | >80                           |
| 83640200   | DN610B 20S/940UE PSU-E C WH  | 1 900 lm          | 4000 K                                | 176 lm/W                                | >90                           |
| 83566500   | DN610B 20S/840UE PSU-E WR WH | 2 000 lm          | 4000 K                                | 185 lm/W                                | >80                           |
| 83571900   | DN610B 24S/840UE PSU-E WR WH | 2 300 lm          | 4000 K                                | 172 lm/W                                | >80                           |
| 83593100   | DN610B 20S/830UE PSU-E WR WH | 1 950 lm          | 3000 K                                | 181 lm/W                                | >80                           |

**Eksploatacja i połączenie elektryczne**

| Order Code | Full Product Name                  | Zużycie energii |
|------------|------------------------------------|-----------------|
| 83585600   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR BK      | 10,8 W          |
| 83567200   | DN610B 20S/840 PSU-E M WH          | 18 W            |
| 83643300   | DN610B 40S/TWH DIA-E C WH          | 33 W            |
| 83584900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C BK        | 10,8 W          |
| 83639600   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH | 10,8 W          |
| 83638900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH | 10,8 W          |
| 83565800   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR WH      | 10,8 W          |
| 83570200   | DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH      | 13,4 W          |
| 83592400   | DN610B 20S/830UE PSU-E FLR WH      | 10,8 W          |
| 83637200   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RML       | 10,8 W          |
| 83568900   | DN610B 20S/840 PSU-E BKR WH        | 23,5 W          |
| 83581800   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO    | 10,8 W          |
| 83564100   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH        | 10,8 W          |
| 83569600   | DN610B 24S/840UE PSU-E C WH        | 13,4 W          |
| 83574000   | DN610B 40S/840UE PSU-E C WH        | 25 W            |
| 83578800   | DN610B 60S/840UE PSU-E C WH        | 37 W            |
| 83591700   | DN610B 20S/830UE PSU-E C WH        | 10,8 W          |
| 83594800   | DN610B 24S/830UE PSU-E C WH        | 13,4 W          |
| 83608200   | DN610B 40S/840UE PSD-E C WH        | 26 W            |
| 83611200   | DN610B 20S/840UE DIA-E C WH        | 13 W            |
| 83628000   | DN610B 20S/840UE WIA-E C WH        | 13,8 W          |
| 83634100   | DN610B 40S/840UE WIA-E C WH        | 29,5 W          |
| 83640200   | DN610B 20S/940UE PSU-E C WH        | 10,8 W          |
| 83566500   | DN610B 20S/840UE PSU-E WR WH       | 10,8 W          |
| 83571900   | DN610B 24S/840UE PSU-E WR WH       | 13,4 W          |
| 83593100   | DN610B 20S/830UE PSU-E WR WH       | 10,8 W          |

Układy sterowania i ściemnianie

| Order Code | Full Product Name                  | Z możliwością przyciemniania |
|------------|------------------------------------|------------------------------|
| 83585600   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR BK      | Nie                          |
| 83567200   | DN610B 20S/840 PSU-E M WH          | Nie                          |
| 83643300   | DN610B 40S/TWH DIA-E C WH          | Tak                          |
| 83584900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C BK        | Nie                          |
| 83639600   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH | Nie                          |
| 83638900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH | Nie                          |
| 83565800   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR WH      | Nie                          |
| 83570200   | DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH      | Nie                          |
| 83592400   | DN610B 20S/830UE PSU-E FLR WH      | Nie                          |
| 83637200   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RML       | Nie                          |
| 83568900   | DN610B 20S/840 PSU-E BKR WH        | Nie                          |
| 83581800   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO    | Nie                          |
| 83564100   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83569600   | DN610B 24S/840UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83574000   | DN610B 40S/840UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83578800   | DN610B 60S/840UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83591700   | DN610B 20S/830UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83594800   | DN610B 24S/830UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83608200   | DN610B 40S/840UE PSD-E C WH        | Tak                          |
| 83611200   | DN610B 20S/840UE DIA-E C WH        | Tak                          |
| 83628000   | DN610B 20S/840UE WIA-E C WH        | Tak                          |
| 83634100   | DN610B 40S/840UE WIA-E C WH        | Tak                          |
| 83640200   | DN610B 20S/940UE PSU-E C WH        | Nie                          |
| 83566500   | DN610B 20S/840UE PSU-E WR WH       | Nie                          |
| 83571900   | DN610B 24S/840UE PSU-E WR WH       | Nie                          |
| 83593100   | DN610B 20S/830UE PSU-E WR WH       | Nie                          |

Mechanika i korpus

| Order Code | Full Product Name                  | Kolor Korpusu | Kod stopnia ochrony | Mech. kod ochrony przed uderzeniami |
|------------|------------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------------------|
| 83585600   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR BK      | Czarny        | IP20                | IK03                                |
| 83567200   | DN610B 20S/840 PSU-E M WH          | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83643300   | DN610B 40S/TWH DIA-E C WH          | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83584900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C BK        | Czarny        | IP20                | IK03                                |
| 83639600   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83638900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83565800   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR WH      | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83570200   | DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH      | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83592400   | DN610B 20S/830UE PSU-E FLR WH      | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83637200   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RML       | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83568900   | DN610B 20S/840 PSU-E BKR WH        | Biel          | IP20                | IK03                                |

| Order Code | Full Product Name               | Kolor Korpusu | Kod stopnia ochrony | Mech. kod ochrony przed uderzeniami |
|------------|---------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------------------|
| 83581800   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO | Biel          | IP20/54             | IK03                                |
| 83564100   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83569600   | DN610B 24S/840UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83574000   | DN610B 40S/840UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83578800   | DN610B 60S/840UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83591700   | DN610B 20S/830UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83594800   | DN610B 24S/830UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83608200   | DN610B 40S/840UE PSD-E C WH     | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83611200   | DN610B 20S/840UE DIA-E C WH     | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83628000   | DN610B 20S/840UE WIA-E C WH     | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83634100   | DN610B 40S/840UE WIA-E C WH     | Biel          | IP20                | IK02                                |
| 83640200   | DN610B 20S/940UE PSU-E C WH     | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83566500   | DN610B 20S/840UE PSU-E WR WH    | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83571900   | DN610B 24S/840UE PSU-E WR WH    | Biel          | IP20                | IK03                                |
| 83593100   | DN610B 20S/830UE PSU-E WR WH    | Biel          | IP20                | IK03                                |

## Certyfikaty i zastosowania

| Order Code | Full Product Name                  | Oznaczenie ENEC |
|------------|------------------------------------|-----------------|
| 83585600   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR BK      | Znak ENEC       |
| 83567200   | DN610B 20S/840 PSU-E M WH          | Znak ENEC       |
| 83643300   | DN610B 40S/TWH DIA-E C WH          | -               |
| 83584900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C BK        | Znak ENEC       |
| 83639600   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH | Znak ENEC       |
| 83638900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH | Znak ENEC       |
| 83565800   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR WH      | Znak ENEC       |
| 83570200   | DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH      | Znak ENEC       |
| 83592400   | DN610B 20S/830UE PSU-E FLR WH      | Znak ENEC       |
| 83637200   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RML       | Znak ENEC       |
| 83568900   | DN610B 20S/840 PSU-E BKR WH        | Znak ENEC       |
| 83581800   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO    | Znak ENEC       |
| 83564100   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83569600   | DN610B 24S/840UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83574000   | DN610B 40S/840UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83578800   | DN610B 60S/840UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83591700   | DN610B 20S/830UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83594800   | DN610B 24S/830UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83608200   | DN610B 40S/840UE PSD-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83611200   | DN610B 20S/840UE DIA-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83628000   | DN610B 20S/840UE WIA-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83634100   | DN610B 40S/840UE WIA-E C WH        | Znak ENEC       |
| 83640200   | DN610B 20S/940UE PSU-E C WH        | Znak ENEC       |

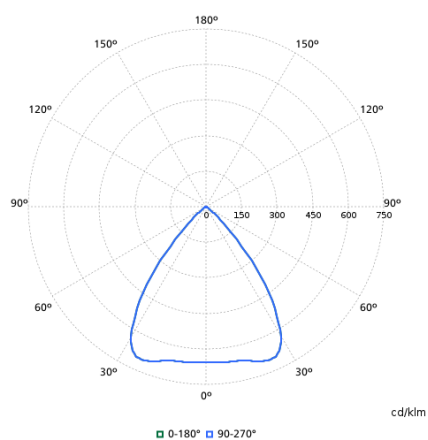


| Order Code | Full Product Name            | Oznaczenie ENEC |
|------------|------------------------------|-----------------|
| 83566500   | DN610B 20S/840UE PSU-E WR WH | Znak ENEC       |
| 83571900   | DN610B 24S/840UE PSU-E WR WH | Znak ENEC       |
| 83593100   | DN610B 20S/830UE PSU-E WR WH | Znak ENEC       |

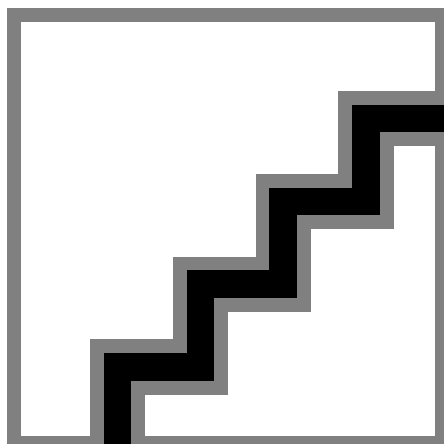
## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

| Order Code | Full Product Name                  | Początkowa chromatyczność |
|------------|------------------------------------|---------------------------|
| 83585600   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR BK      | (0.38,0.38)               |
| 83567200   | DN610B 20S/840 PSU-E M WH          | (0.38,0.38)               |
| 83643300   | DN610B 40S/TWH DIA-E C WH          | -                         |
| 83584900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C BK        | (0.38,0.38)               |
| 83639600   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH | (0.38,0.38)               |
| 83638900   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD225 WH | (0.38,0.38)               |
| 83565800   | DN610B 20S/840UE PSU-E FLR WH      | (0.38,0.38)               |
| 83570200   | DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH      | (0.38,0.38)               |
| 83592400   | DN610B 20S/830UE PSU-E FLR WH      | (0.44,0.40)               |
| 83637200   | DN610B 20S/840UE PSU-E C RML       | (0.38,0.38)               |
| 83568900   | DN610B 20S/840 PSU-E BKR WH        | (0.38,0.38)               |
| 83581800   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO    | (0.38,0.38)               |
| 83564100   | DN610B 20S/840UE PSU-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83569600   | DN610B 24S/840UE PSU-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83574000   | DN610B 40S/840UE PSU-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83578800   | DN610B 60S/840UE PSU-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83591700   | DN610B 20S/830UE PSU-E C WH        | (0.44,0.40)               |
| 83594800   | DN610B 24S/830UE PSU-E C WH        | (0.44,0.40)               |
| 83608200   | DN610B 40S/840UE PSD-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83611200   | DN610B 20S/840UE DIA-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83628000   | DN610B 20S/840UE WIA-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83634100   | DN610B 40S/840UE WIA-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83640200   | DN610B 20S/940UE PSU-E C WH        | (0.38,0.38)               |
| 83566500   | DN610B 20S/840UE PSU-E WR WH       | (0.38,0.38)               |
| 83571900   | DN610B 24S/840UE PSU-E WR WH       | (0.38,0.38)               |
| 83593100   | DN610B 20S/830UE PSU-E WR WH       | (0.44,0.40)               |

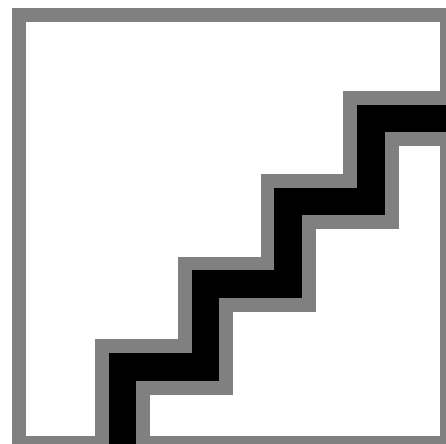
## Polar normal diagrams



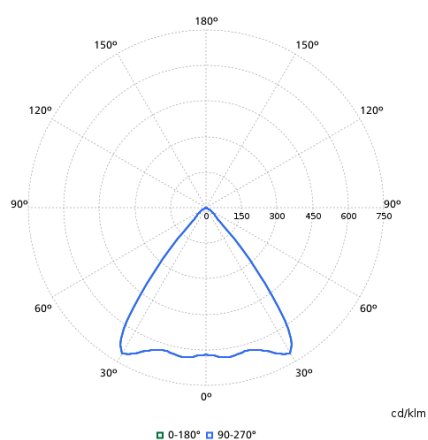
DN610BI - 910505104691



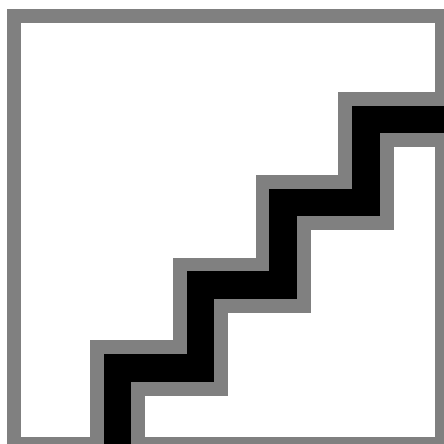
DN610BI - 910505104678



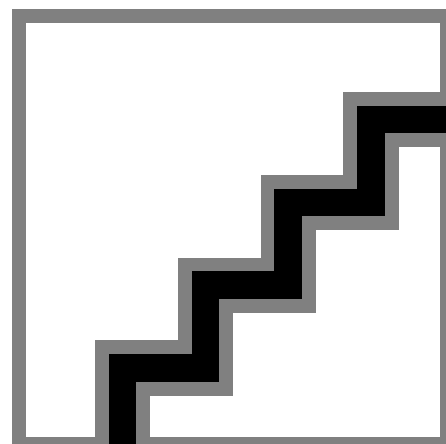
DN610BI - 910505104757



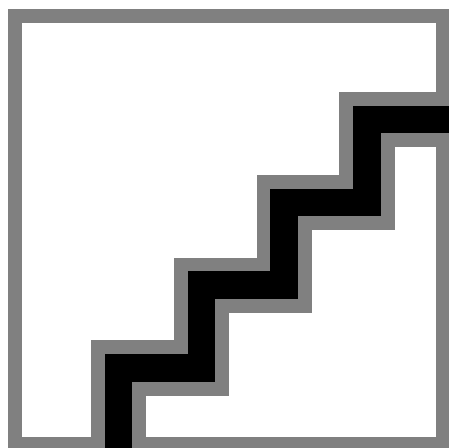
DN610BI - 910505104677



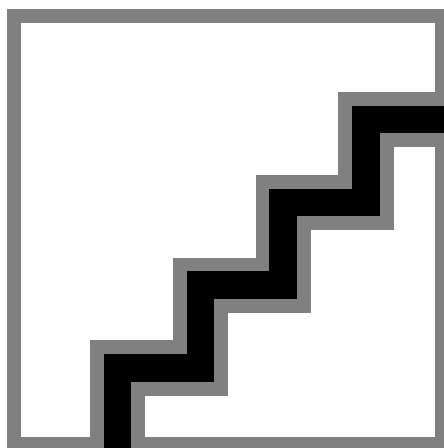
DN610BI - 910505104753



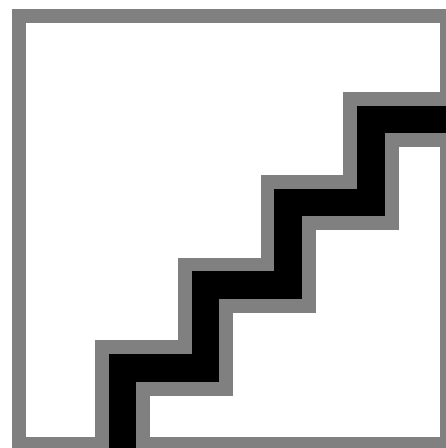
DN610BI - 910505104708



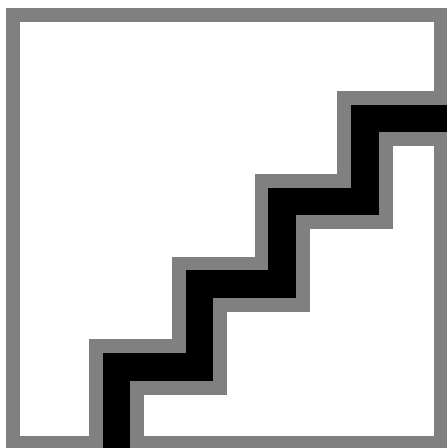
DN610BI - 910505104751



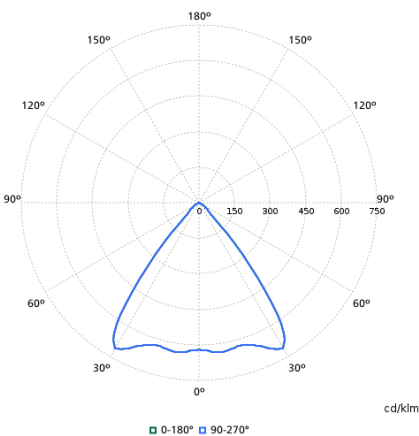
DN610BI - 910505104698



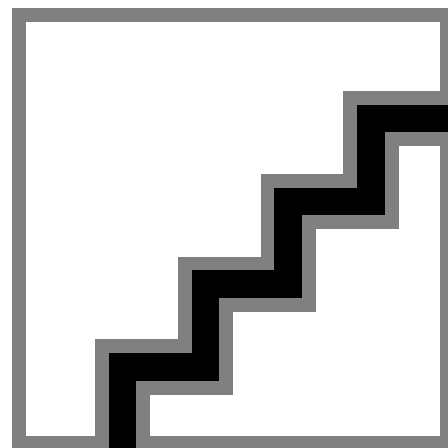
DN610BI - 910505104680



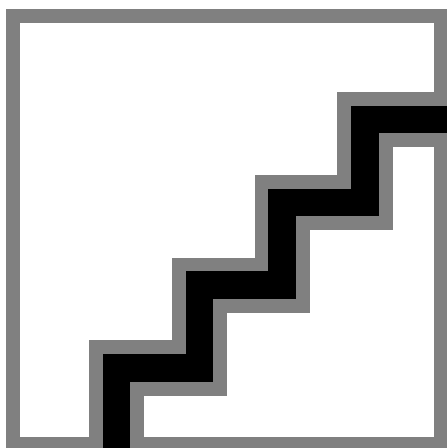
DN610BI - 910505104697



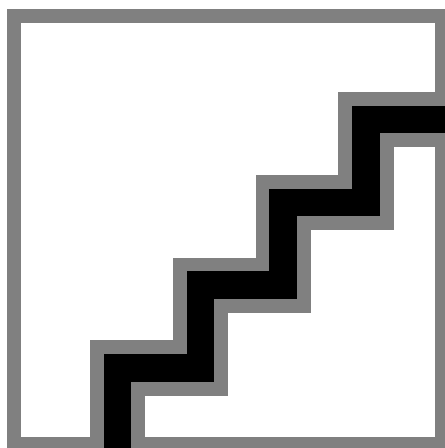
DN610BI - 910505104682



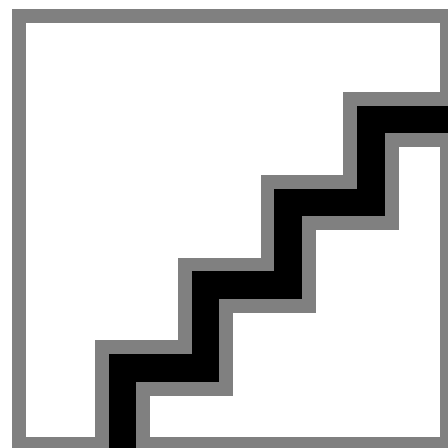
DN610BI - 910505104687



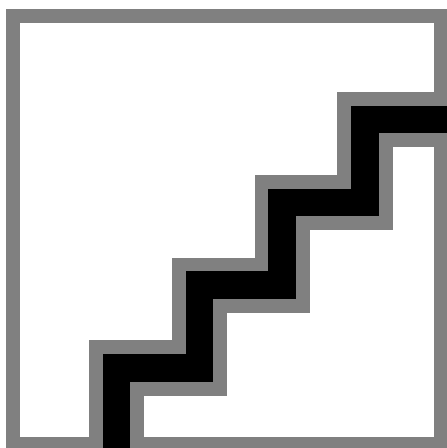
DN610BI - 910505104694



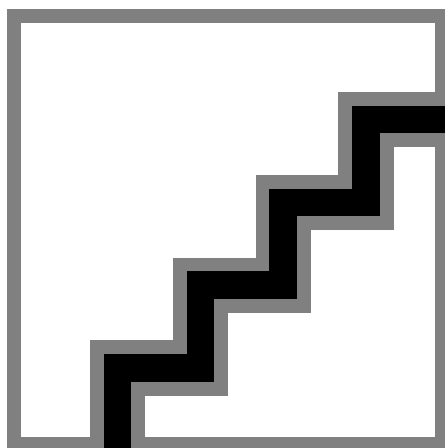
DN610BI - 910505104683



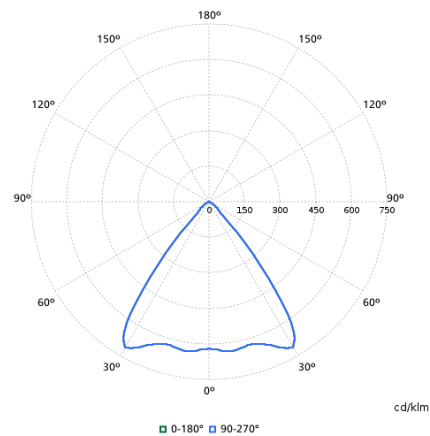
DN610BI - 910505104681



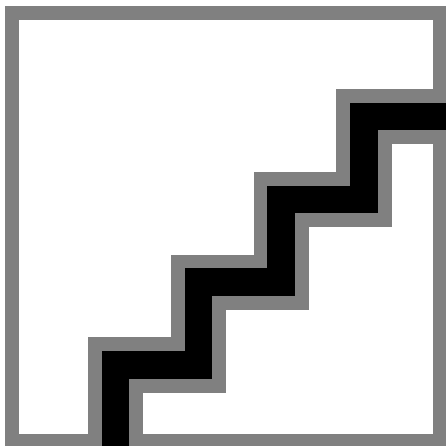
DN610BI - 910505104679



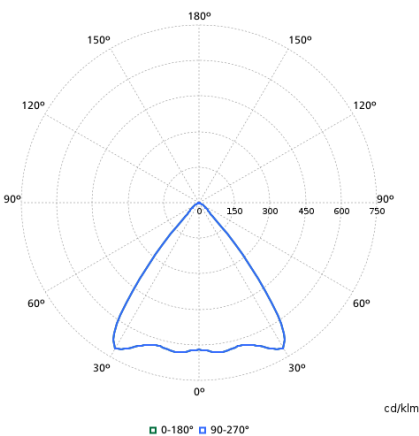
DN610BI - 910505104684



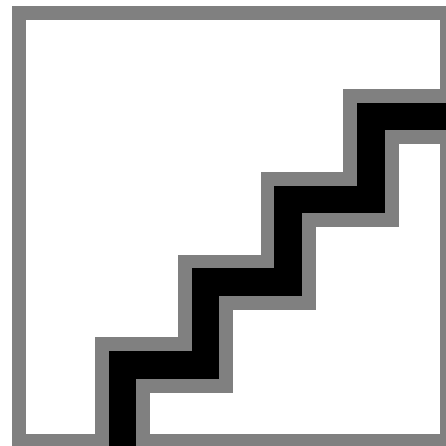
DN610BI - 910505104722



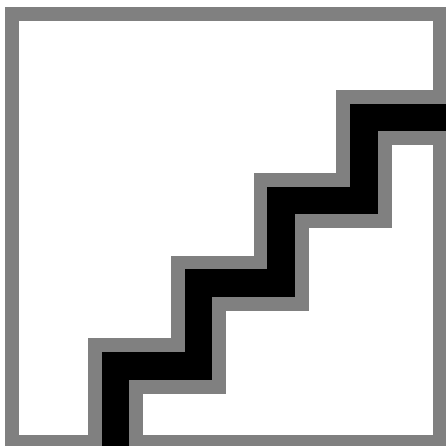
DN610BI - 910505104706



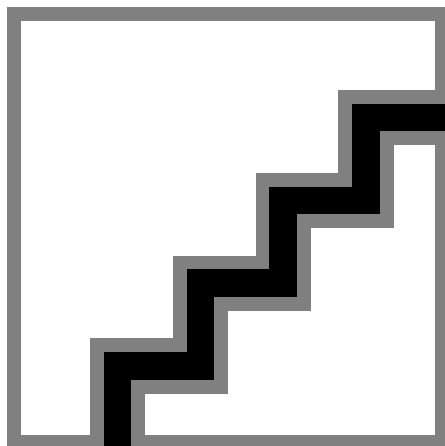
DN610BI - 910505104754



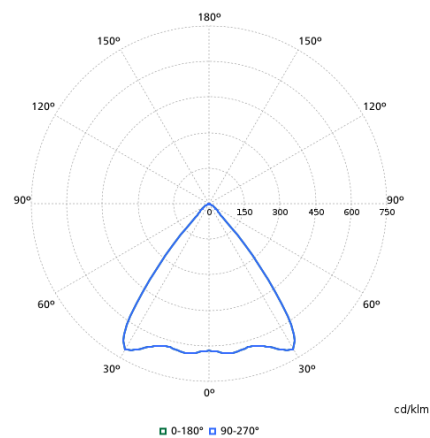
DN610BI - 910505104707



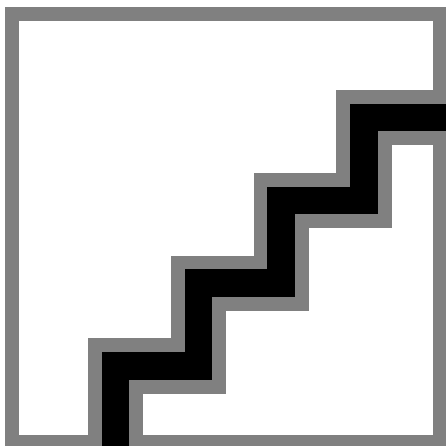
DN610BI - 910505104752



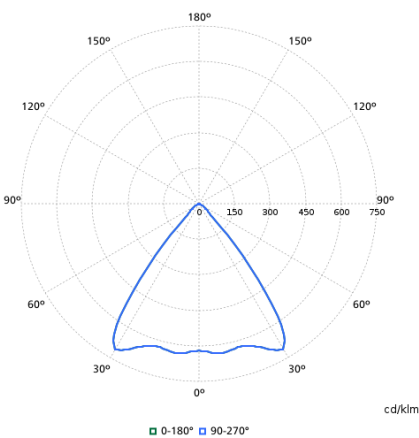
DN610BI - 910505104748



DN610BI - 910505104705



DN610BI - 910505104742



DN610BI - 910505104725